SAMSUNG

Samsung Wave Y Young GT-S5380D

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอขอบคุณสำหรับการซื้ออุปกรณ์สื่อสารไร้สายของซัมซุง อุปกรณ์รุ่นนี้มีคุณสมบัติการสื่อสารและความบันเทิงแบบเคลื่อนที่คุณภาพสูงจากเทคโนโลยีชั้นยอดและมาตรฐานระดับสูงของซัมซุง

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชั่นการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของอุปกรณ์ของคุณ

อ่านตรงนี้ก่อน

- โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยและคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดก่อนใช้อุปกรณ์ของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะขึ้นอยู่กับการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟท์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดดูคู่มือการใช้งานเวอร์ชั่นล่าสุดที่ www.samsung.com
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์, ซอฟท์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- การจัดรูปแบบและการนำเสนอคู่มือการใช้งานนี้มีการใช้ระบบปฏิบัติการ Bada และอาจมีความแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอพพลิเคชั่นและฟังก์ชั่นต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดต่อการดำเนินการใดๆ ซึ่งเกิดจากแอพพลิเคชั่นของบุคคลที่สาม
- Samsung จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพหรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการตั้งค่ารีจิสทรีที่แก้ไขหรือซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการที่แก้ไข ความพยายามที่จะกำหนดระบบปฏิบัติการเองอาจทำให้อุปกรณ์หรือแอพพลิเคชั่นของคุณทำงานไม่เหมาะสม

- คุณจะอัพเกรดซอฟท์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่ www.samsung.com
- ซอฟท์แวร์ แหล่งที่มาเสียง, วอลเปเปอร์ รูปภาพ และคอนเทนท์ต่างๆ ที่ให้มาในอุปกรณ์เป็นลิขสิทธิ์เฉพาะสำหรับใช้งานระหว่างซัมซุงและเจ้าของเครื่องเท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดต่อการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน ควรศึกษาเกี่ยวกับไอคอนที่คุณจะพบในคู่มือนี้อย่างละเอียด:

 **คำเตือน**——สถานการณ์ที่อาจทำให้คุณหรือบุคคลอื่นได้รับบาดเจ็บ

 **ข้อควรระวัง**——สถานการณ์ที่อาจทำให้อุปกรณ์ของคุณหรืออุปกรณ์อื่นๆ ได้รับความเสียหาย

 **หมายเหตุ**——หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติม

 **อ้างถึง**——หน้าที่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ► หน้า 12 (หมายถึง “ดูหน้าที่ 12”)

 **ตามด้วย**——ลำดับของทางเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น: ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** (หมายถึง **การตั้งค่า** ตามด้วย **Wi-Fi**)

[ ] **วงเล็บเหลี่ยม**——ปุ่มอุปกรณ์ต่างๆ เช่น: [] (หมายถึงปุ่มวางสาย)

ลิขสิทธิ์

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Oracle และ Java เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Oracle และ/หรือบริษัทในเครือ ส่วนชื่ออื่นๆ อาจเป็นเครื่องหมายการค้าของผู้เป็นเจ้าของตามลำดับ
- Wi-Fi® โลโก้ Wi-Fi CERTIFIED และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของผู้เป็นเจ้าของตามลำดับ



CE0168 ⓘ

สารบัญ

การประกอบชิ้นส่วน

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



ให้ใช้ซอฟท์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟท์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติ และไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- สิ่งของต่างๆ ที่มีมาให้พร้อมกับอุปกรณ์ และอุปกรณ์เสริมอาจแตกต่างกันไปตามแต่ละภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากตัวแทนจำหน่ายของซัมซุงใกล้บ้านคุณ
- อุปกรณ์เสริมที่จัดเตรียมไว้ให้จะทำงานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้อย่างดีที่สุด
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ นอกเหนือจากอุปกรณ์เสริมที่จัดเตรียมไว้ให้อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้

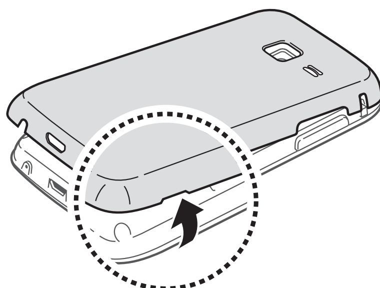
การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module: SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number: PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA คุณสามารถซื้อ USIM (Universal Subscriber Identity Module) การ์ด

การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

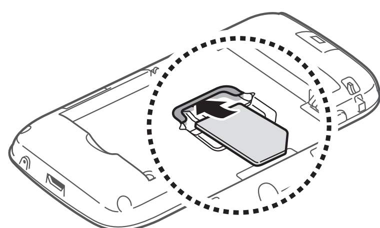
1 ถ้าอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้กด [⏻] ค้างไว้ และเลือก **ใช่** เพื่อปิดเครื่อง

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก



ระวังเล็บของคุณขณะถอดฝาครอบด้านหลังออก

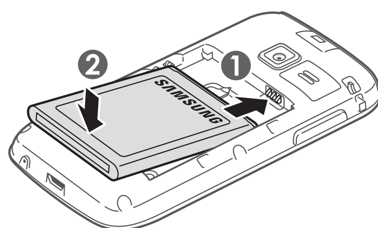
3 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำหน้าลง



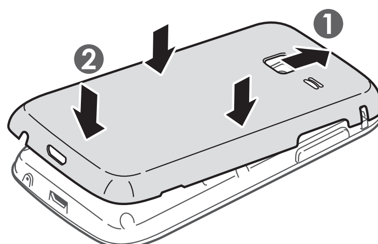
เสาอากาศจะอยู่บริเวณด้านบนของด้านหลังอุปกรณ์ อย่าถอดเทปป้องกันที่ปิดบริเวณเสาอากาศออก เนื่องจากอาจทำให้เสาอากาศเสียหายได้

หากไม่ได้ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด คุณจะใช้ได้เฉพาะบริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายและเมนูบางเมนูของอุปกรณ์

4 ใส่แบตเตอรี่



5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



การชาร์จแบตเตอรี่

ในการใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

คุณสามารถชาร์จอุปกรณ์ได้โดยใช้อะแดปเตอร์แบบพกพา หรือต่ออุปกรณ์กับ PC โดยใช้สาย USB



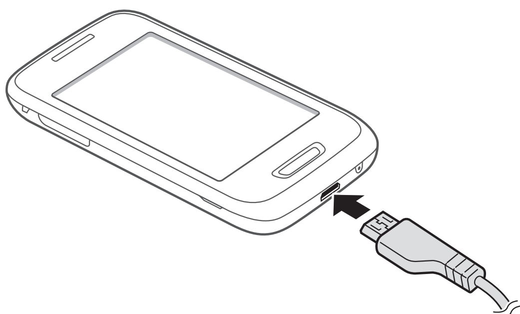
ใช้เฉพาะชาร์จเจอร์และสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ชาร์จเจอร์หรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิด หรือทำให้โทรศัพท์เสียหายได้



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่ จะแสดงว่าแบตเตอรี่หมดและกะพริบ หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าอุปกรณ์จะทำงานได้ อุปกรณ์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ได้ แม้ว่าจะเสี ยบอะแดปเตอร์แบบพกพาแล้ว ต้องชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดเกลี้ยงสักสองถึงสามนาที ก่อนที่จะลองเปิดอุปกรณ์

› การชาร์จด้วยอะแดปเตอร์แบบพกพา

1 เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว





การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับอุปกรณ์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

2 เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ



- คุณสามารถใช้โทรศัพท์ในขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานกว่าในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- ขณะชาร์จแบตเตอรี่อุปกรณ์ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเนื่องจากพลังงานไฟฟ้าไม่เสถียร หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดสายเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

3 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเต้ารับไฟฟ้า



ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกก่อนจะถอดอะแดปเตอร์แบบพกพา เพราะอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



ถ้าต้องการประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกเมื่อไม่ใช้งาน อะแดปเตอร์แบบพกพาไม่มีสวิตช์เปิดปิด ดังนั้น คุณจึงต้องถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้าเสียบปลั๊กไฟเพื่อให้หยุดการจ่ายไฟ แต่ควรวางอะแดปเตอรแบบพกพานี้ไว้ใกล้ๆ กับเต้าเสียบปลั๊กไฟสำหรับการใช้งาน

› การชาร์จด้วยสาย USB

ก่อนชาร์จ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่อง PC อยู่

1. เสียบปลายด้านหนึ่ง (ไมโคร USB) ของสาย USB เข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่น

2. เสียบปลายอีกด้านหนึ่งของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB ของเครื่อง PC

อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนจะเริ่มต้นชาร์จ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทของสาย USB ที่คุณใช้

3. เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของสาย USB ออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเครื่อง PC

การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

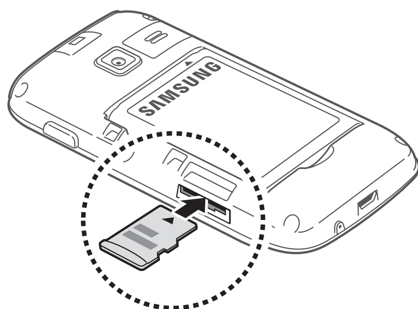
คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม อุปกรณ์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ microSDHC™ ที่มีความจำสูง 32 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)

ซัมซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่ การใช้การ์ดความจำที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้อุปกรณ์หรือการ์ดความจำเสียหาย และทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย

- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าตำแหน่งที่เหมาะสม

4 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

› การถอดการ์ดความจำ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **หน่วยความจำ** → **ถอดการ์ดความจำ** → **ใช่**

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

3 ดันเบาๆ จนกระทั่งการ์ดความจำหลุดออกจากอุปกรณ์

4 ถอดการ์ดความจำออก

5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

› การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การฟอร์แมตการ์ดความจำบน PC อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **หน่วยความจำ** → **ฟอร์แมตการ์ดความจำ** → **ใช่**

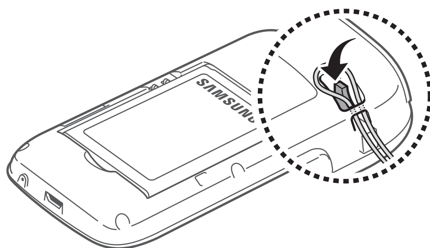


ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การติดสายคล้องข้อมือ (เลือกได้)

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 เลื่อนสายคล้องข้อมือผ่านช่องและเกี่ยวเข้ากับส่วนยื่นขนาดเล็ก



3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

เริ่มต้นใช้งาน

การเปิดและปิดอุปกรณ์ของคุณ

ในการเปิดอุปกรณ์ของคุณ ให้กด [⏻] ค้างไว้ หากคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์

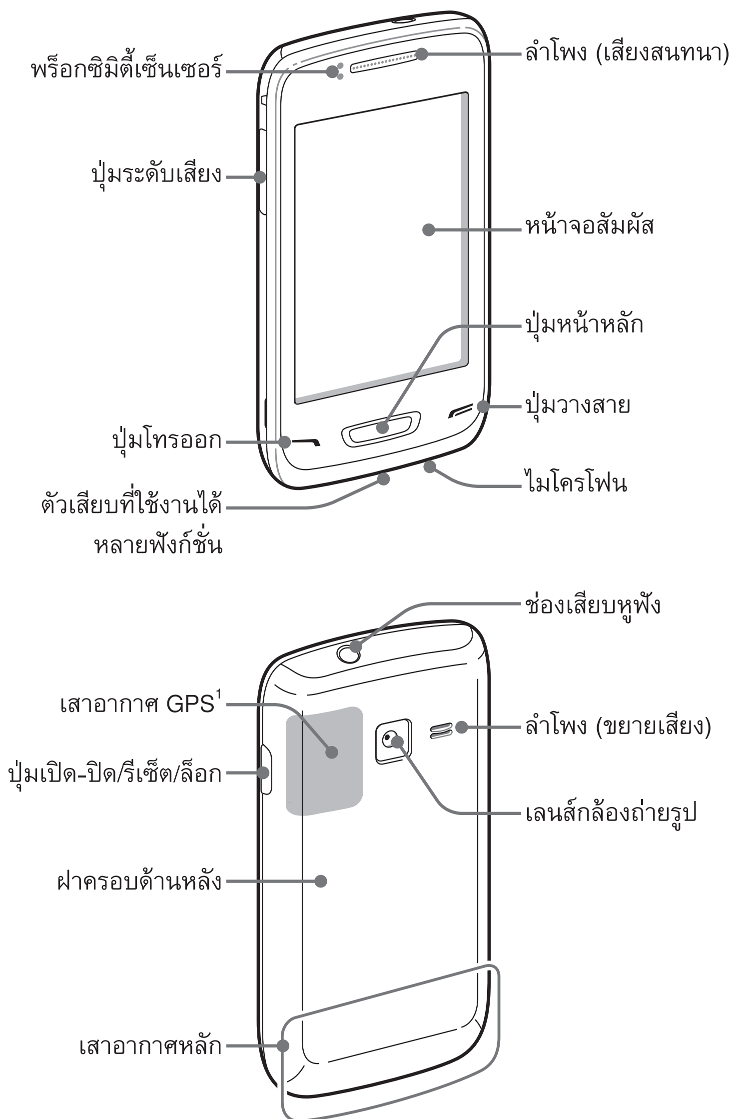
หากต้องการปิดเครื่อง ให้กด [⏻] และเลือก **ใช่**



- ปฏิบัติตามคำเตือนและคำสั่งทั้งหมดที่ปิดประกาศโดยผู้มีอำนาจในพื้นที่นั้นๆ เมื่อมีการจำกัดการใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินและโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้เฉพาะการบริการที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายของอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **โหมดการบิน**

ทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณ

› ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์



1. อย่าใช้มือหรือวัตถุอื่นสัมผัสหรือปิดบริเวณที่มีเสาอากาศขณะที่ใช้ฟังก์ชั่น GPS

ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม		ฟังก์ชั่น
	เปิด-ปิด/รีเซ็ต[1]/ล็อก	เปิดหรือปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้); ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่ (กดค้างไว้เป็นเวลา 8-10 วินาทีแล้วปล่อย); ล็อกหน้าจอสัมผัส
	โทรออก	โทรออกหรือรับสายเรียกเข้า ส่วนในโหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูบันทึกข้อมูลการโทร
	หน้าหลัก	ในโหมดปกติ สลับระหว่างแผง Widget และหน้าจอปกติ; กลับสู่หน้าจอปกติ; เริ่มตัวจัดการงานเพื่อดูแอพพลิเคนที่ชั่นที่กำลังทำงานทั้งหมด (กดค้างไว้); เริ่มแอพพลิเคชั่นคำสั่งเสียง (กดสองครั้ง)
	จบ	วางสาย; ขณะใช้แอพพลิเคชั่น ใช้กลับสู่หน้าจอปกติหรือเมนูหลัก
	ระดับเสียง	ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

หน้าจอปกติ

เมื่ออุปกรณ์อยู่ในโหมดปกติ คุณจะเห็นหน้าจอปกติ จากหน้าจอปกติ คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์และแอพพลิเคชั่นที่ใช้งาน

หน้าจอปกติมีหลายแผง คุณสามารถเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติได้ ► หน้า 27

เลื่อนไปทางซ้ายหรือทางขวาเพื่อไปยังแผงควบคุมของหน้าจอสแตนด์บาย คุณยังสามารถเลือกจุดที่อยู่ด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง

1. หากอุปกรณ์เกิดข้อผิดพลายร้ายแรงหรือค้างหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้สามารถทำงานได้อีก

› ไอคอนสัญลักษณ์



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	ความหมาย
	ความแรงของสัญญาณ
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	กำลังค้นหาเครือข่าย
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
	เปิด WLAN ที่ใช้งานได้
	เชื่อมต่อ WLAN แล้ว
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	ซิงโครไนซ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์
	เปิดใช้งานบลูทูธ
	เชื่อมต่อบลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์คิตหรือเฮดเซ็ทเข้ากับโทรศัพท์
	อยู่ระหว่างการโทรปกติ
	อยู่ระหว่างการโทรวีดีโอ

ไอคอน	ความหมาย
	เปิดใช้งานการโอนสาย
	กำลังซิงโครไนซ์กับ PC
	เปิดใช้งานการผูกล่าม USB
	เปิดใช้งานการผูกล่าม WLAN
	ใส่การ์ดความจำแล้ว
	ข้อความใหม่หรือข้อความมัลติมีเดีย
	ข้อความอีเมล์ใหม่
	ข้อความเสียงใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง & ระบบสั่น
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่น
	กำลังเล่นเพลง
	หยุดเล่นเพลงชั่วคราว
	เปิดวิทยุ FM ในพื้นหลัง
10:00	เวลาปัจจุบัน
	แสดงระดับแบตเตอรี่

› แผงการแจ้งเตือน

ในโหมดปกติหรือขณะใช้แอพพลิเคชั่น ให้สัมผัสบริเวณไอคอนสัญลักษณ์ที่ด้านบนของหน้าจอ และลากนิ้วมือลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน

เลือกไอคอนที่ต้องการเปิดหรือปิดใช้คุณลักษณะ WLAN และบลูทูธ คุณยังสามารถเปิดหรือปิดระดับเสียงของอุปกรณ์ และตรวจดูข้อความและการแจ้งเตือนใหม่ได้อีกด้วย

การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชั่นได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอสัมผัส ห้ามใช้เครื่องมือปลายแหลม
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ



- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

ควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยดำเนินการต่อไปนี้

- สัมผัส: ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอพพลิเคชั่น
- สัมผัสและกดค้างไว้: สัมผัสรายการแล้วกดค้างไว้นานกว่า 2 วินาทีเพื่อเปิดรายการตัวเลือกแบบป๊อบอัพ
- ลาก: ใช้นิ้วสัมผัสและลากขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาเพื่อเลื่อนไปยังรายการต่างๆ
- สัมผัสสองครั้ง: ใช้นิ้วสัมผัสสองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะที่ดูรูปถ่ายหรือเว็บเพจ
- ลากแล้วปล่อย: ใช้นิ้วสัมผัสและกดค้างไว้บนรายการที่ต้องการ แล้วเลื่อนนิ้วเพื่อเลื่อนดูรายการ
- ตวัด: ตวัดหน้าจอโดยเร็วเพื่อเปิดใช้แอพพลิเคชั่น
- ซูมพื้นที่: วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ แล้วถ่างออกเพื่อขยายภาพ หรือบีบเข้าหากันเพื่อย่อลง



- อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ใช้เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด เมื่อต้องการเปิดหน้าจอ ให้กด [⏻] หรือปุ่มโฮม
- นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับเวลาไฟแสดงหน้าจอได้อีกด้วย ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **เวลาแสงพื้นหลัง**
- บางรายการมีดัชนีทางด้านขวามือ สัมผัสที่ตัวอักษรเพื่อข้ามไปยังรายการที่เริ่มต้นด้วยตัวอักษรนั้น ลากนิ้วไปตามดัชนีเพื่อเลื่อนรายการอย่างรวดเร็ว

การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ

หากต้องการล็อก ให้กด [⏻] หากต้องการปลดล็อก ให้กด [⏻] หรือปุ่มเมนู และใช้นิ้วตวัดหน้าต่างสีเทา

การเข้าใช้เมนู

เมื่อต้องการเข้าถึงเมนูของอุปกรณ์

1. ในโหมดปกติ ให้เลือก **เมนู** เพื่อเข้าถึงโหมดเมนู
2. เมื่อหน้าจอวิธีใช้สำหรับเพิ่มทางลัดในหน้าจอปกติปรากฏขึ้น ให้เลือก **ตกลง**

   หากคุณต้องการดูหน้าจออีกครั้ง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก**
3. เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังหน้าจอ

   คุณยังสามารถเลือกจุดที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง
4. เลือกเมนูหรือแอพพลิเคชั่น
5. กด [⮌] เพื่อกลับไปยังโหมดปกติ

   เมื่อคุณกลับไปยังหน้าจอปกติแรก หน้าจอวิธีใช้สำหรับแก้ไขแผงหน้าจอปกติจะปรากฏขึ้น หากคุณต้องการดูหน้าจออีกครั้ง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก**



- อุปกรณ์ของคุณมีเซ็นเซอร์จับการเคลื่อนไหวที่จะตรวจจับทิศทางของอุปกรณ์ได้ หากคุณหมุนอุปกรณ์ขณะใช้งานคุณสมบัติบางคุณสมบัติ อินเทอร์เฟซจะเปลี่ยนเป็นแนวนอนโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการตั้งค่าอินเทอร์เฟซเพื่อรักษาทิศทางเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์ ให้เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วเลือก **หมุนอัตโนมัติ**
- ในขณะที่ใช้เครื่อง คุณสามารถจับภาพของหน้าจอด้วยการกดปุ่มโฮมและ [⏻] พร้อมกัน รูปภาพจะถูกบันทึกไว้ใน **ไฟล์ส่วนตัว** → **รูปภาพ** → **จับภาพหน้าจอ**

การจัดการแอพพลิเคชั่น

คุณสามารถจัดการแอพลิเคชั่นด้วยการเปลี่ยนลำดับหรือจัดกลุ่มเป็นหมวดหมู่ให้ตรงกับความชอบและความต้องการ

เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับแอพพลิเคชั่น

1. ในโหมดเมนู ให้สัมผัสและกดแอพพลิเคชั่นค้างไว้
2. ลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
   คุณสามารถย้ายไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังหน้าจออื่นหรือหน้าปกติได้

เมื่อต้องการเพิ่มแฟ้มในหน้าจอเมนู

1. ในโหมดเมนู ให้สัมผัสและกดแอพพลิเคชั่นค้างไว้
2. เลือก [icon] ที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอ
3. ลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังแฟ้ม
   ทำซ้ำขั้นตอนนี้เพื่อเพิ่มแอพพลิเคชั่นอื่นเพิ่มเติม
4. เลือกแฟ้มใหม่
5. สัมผัสและกดฟิลด์ใหม่ค้างไว้ ใส่ชื่อแฟ้ม แล้วเลือก **บันทึก**

เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับหน้าจอ

1. ในโหมดเมนู ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและบีบเข้า
2. สัมผัสภาพย่อรูปหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

การเพิ่มหน้าจอใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้สัมผัสและกดแอพพลิเคชั่นค้างไว้
2. สัมผัสและกดไอคอนแอพพลิเคชั่นค้างไว้
3. ลากไอคอนแอพพลิเคชั่นไปยังหน้าจอเมนูที่ว่าง
   หน้าจอใหม่จะถูกเพิ่มขึ้น

การเริ่มและจัดการแอพพลิเคชั่น

› การเปิดใช้งานหลายแอพพลิเคชั่น

อุปกรณ์ของคุณจะช่วยให้คุณสามารถทำงานพร้อมกันได้หลายอย่างโดยการเปิดใช้แอปพลิเคชั่นหลายโปรแกรมในเวลาเดียวกัน

หากต้องการเริ่มแอพพลิเคชั่นหลายตัว กดปุ่มโฮม เพื่อกลับไปยังหน้าจอปกติ แล้วเลือกแอพพลิเคชั่นที่ต้องการเริ่ม

› การใช้ตัวจัดการงาน

คุณสามารถจัดการแอพพลิเคชั่นได้หลายตัวด้วยตัวจัดการงาน

ในการเริ่มตัวจัดการงาน

1 กดปุ่มโฮมค้างไว้ ไอคอนของแอพพลิเคชั่นที่ใช้งานจะปรากฏขึ้น

2 ควบคุมแอพพลิเคชั่นที่กำลังทำงานดังนี้

- เมื่อต้องการสลับระหว่างแอพพลิเคชั่น ให้เลือกไอคอนใดไอคอนหนึ่งของไอคอนแอพพลิเคชั่นที่ใช้งาน
- เมื่อต้องการปิดแอพพลิเคชั่น ให้เลือก ⊗
- หากต้องการปิดแอพพลิเคชั่นที่กำลังทำงานทั้งหมด ให้เลือก **ปิดทุกแอพพลิเคชั่น** → **ใช่**

การใช้ Widget

Widgets เป็นแอพพลิเคชั่นขนาดเล็กที่ใช้ข้อมูลและการทำงานที่สะดวกสบาย



- Widget บางตัวเชื่อมต่อกับบริการบนเว็บ การใช้ Widget บนเว็บอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- Widget ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การจัดการแผง Widget

คุณสามารถจัดการ Widget ใหม่ได้ด้วยการเปลี่ยนลำดับ และการเปิดหรือปิดใช้งาน

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มโฮมเพื่อเปิดแผง Widget
2. สัมผัสและกดหน้าจอค้างไว้
3. เมื่อต้องการเปิดหรือปิดใช้งาน Widget ให้ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ Widget
   เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับ Widget ให้สัมผัสและกด Widget ค้างไว้และลากไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในอุปกรณ์ได้เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณมากขึ้นดังนี้

› การเพิ่มแผงในหน้าจอปกติ

คุณสามารถเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติ เพื่อจัด Widget ตามความชอบและความต้องการ

1. ในโหมดปกติ ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและบีบเข้า
2. เลือก ⊕ เพื่อเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติ



เลือก ⊖ เพื่อลบแผงออกจากหน้าจอปกติ

› การตั้งเวลาและวันที่ปัจจุบัน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **วันที่และเวลา**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **อัพเดทอัตโนมัติ** เพื่อปิดใช้งานการอัพเดทเวลาอัตโนมัติ
3. เลือก **ไทม์โซน** → ไทม์โซนของคุณ
4. ใส่เวลาและวันที่ปัจจุบัน แล้วตั้งค่ารูปแบบเวลาและวันที่

› การปรับระดับเสียงเรียกเข้า

กดปุ่มระดับเสียงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า

› การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** → **เสียงเรียกเข้า**

2 เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ

› การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงอุปกรณ์ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** แล้วสัมผัสและกด **#** ค้างไว้
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนของหน้าจอ และเลือก **เสียง & ระบบสั่น**
- ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เสียง** และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **เสียง**

› การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอปกติ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ** → **วอลเปเปอร์**

2 เลือกแฟ้มรูปภาพ → รูปภาพ

3 เลือก **กำหนด**



ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการใช้งานรูปภาพหรือวอลเปเปอร์พื้นฐานที่มาพร้อมอุปกรณ์

› การปรับความสว่างของหน้าจอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **จอภาพ**

2 ลากแถบเลื่อนใน **ความสว่าง** เพื่อปรับระดับความสว่าง



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของอุปกรณ์

› การล็อกอุปกรณ์

คุณสามารถล็อกเครื่องของคุณได้โดยการเปิดใช้งานรหัสผ่านอุปกรณ์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ระบบป้องกัน**

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ล็อกโทรศัพท์**

3 ป้อนรหัสผ่านใหม่ 4 ถึง 8 หลัก และเลือก **ตกลง**

4 ป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และเลือก **ตกลง**



ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้เมนูที่ต้องใส่รหัสผ่าน คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างและยืนยันรหัสผ่าน

เมื่อใช้งานการล็อกอุปกรณ์ คุณต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่เปิดอุปกรณ์ หรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ



- ถ้าคุณลืมรหัสผ่าน นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

› การล็อก SIM หรือ USIM การ์ด

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์โดยการเปิดใช้รหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ระบบป้องกัน**

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ล็อก PIN**

3 ใส่รหัส PIN ของ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**

เมื่อเปิดใช้งานการล็อกรหัส PIN แล้ว คุณจะต้องใส่รหัส PIN ในแต่ละครั้งที่เปิดอุปกรณ์



- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้อง ให้นำการ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในอุปกรณ์ของคุณ คุณสมบัติโมบายล์แทร็กเกอร์จะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและได้รับอุปกรณ์ของคุณคืน

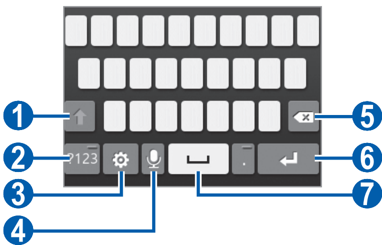
1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ระบบป้องกัน**
2. เลือก **ค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว**
3. ป้อนที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่านของแอคเคาท์ของซัมซุง และเลือก **ลงชื่อเข้าใช้**
   เมื่อต้องการสร้างแอคเคาท์ของซัมซุง ให้เลือก **สร้างแอคเคาท์**
4. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **การเตือนการเปลี่ยน SIM**
5. เลือก **เพิ่มผู้รับ** และเพิ่มผู้รับสำหรับข้อความของคุณ
   - ใส่หมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง รวมทั้งรหัสประเทศ และสัญลักษณ์ +
   - เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการด้วยการเลือกไอคอนใต้ฟิลด์ใส่หมายเลข
6. เลือก **ปฏิบัติ**
7. เมื่อต้องการเพิ่มผู้รับ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6-7
8. เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**
9. เลือก **ผู้ส่ง** ใส่ชื่อผู้ส่ง และเลือก **บันทึก**
10. เลือกแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ริโมทคอนโทรล** สำหรับการควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกลผ่านเว็บ
    เมื่อต้องการใช้งานคุณสมบัตินี้จากเว็บ คุณต้องมีบัญชีของซัมซุง

การป้อนข้อความ

คุณสามารถใส่ข้อความโดยการเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเวอร์ชวลหรือโดยการเขียนด้วยมือบนหน้าจอ

› การเปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร

เมื่อคุณสัมผัสที่ฟิลด์ใส่ตัวอักษร แผงป้อนข้อมูลที่มีคีย์บอร์ด QWERTY จะปรากฏขึ้นเป็นค่าพื้นฐาน



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	สลับระหว่างโหมดตัวเลข/ โหมดสัญลักษณ์และโหมดตัวอักษร
3	เข้าสู่การตั้งค่าแป้นพิมพ์
4	ใส่ข้อความด้วยเสียง คุณสมบัตินี้อาจใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภาษาที่เลือก
5	ลบข้อความ
6	เริ่มบรรทัดใหม่
7	เว้นวรรค

หากต้องการเปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร เลือก [⚙] → **ชนิดแป้นพิมพ์** → วิธีใส่ตัวอักษร

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แป้นพิมพ์ Qwerty	เลือกตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ QWERTY
ปุ่มกดแบบ 3 x 4	เลือกตัวอักษรบนปุ่มกด 3x4 แบบปกติ
เขียนด้วยมือ	เขียนในกล่องรับข้อมูล
เขียนด้วยมือเต็มหน้าจอ	เขียนลงบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ

› การใส่ตัวอักษรโดยใช้วิธีใส่ตัวอักษร

1 เปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร

2 เปลี่ยนโหมดใส่ข้อความ

3 เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมหรือเขียนบนหน้าจอเพื่อใส่ตัวอักษร



ในขณะใส่ข้อความ ให้หมุนอุปกรณ์เพื่อแสดงแป้นพิมพ์ QWERTY ในหน้าจอมุมกว้าง เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่จำเป็นเพื่อใส่ตัวอักษร

เมื่อใส่ข้อความภาษาอังกฤษ ให้สัมผัสและกด [⚙] ค้างไว้ และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ข้อความล่วงหน้า** ใส่ตัวอักษร 2 ตัวแรกของคำ แล้วรายการคำอื่นๆ จะปรากฏขึ้น เลือก [<] หรือ [>] และคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ

ในขณะใส่ข้อความด้วยปุ่มกด 3x4 คุณสามารถใช้โหมดต่อไปนี้ได้

โหมด	ฟังก์ชั่น
ABC	เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมจนกว่าตัวอักขระที่คุณต้องการจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

โหมด	ฟังก์ชั่น
T9 (ข้อความล่วงหน้า)	1. ในโหมด ABC ให้เลือก **T9** (จุดสีเขียวจะปรากฏขึ้น) 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่คำทั้งหมด 3. เมื่อคำดังกล่าวปรากฏขึ้นถูกต้องแล้ว ให้เลือก ␣ เพื่อเว้นวรรค หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้เลือก < หรือ > และคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ **การเพิ่มคำลงในพจนานุกรม T9** หากคุณไม่พบคำในรายการคำสำรอง คุณสามารถเพิ่มคำลงในพจนานุกรม T9 ได้ เลือก **เพิ่มคำ** ที่ด้านล่างทางขวาของรายการคำสำรอง
ตัวเลข	1. เลือก **123** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลข 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสม เพื่อใส่ตัวเลข คุณสามารถใส่ตัวเลขได้ด้วยการแตะปุ่มเวอร์ชวลค้างไว้ในโหมด ABC หรือ T9
สัญลักษณ์	1. เลือก **?#+** เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์ 2. เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังชุดสัญลักษณ์ที่คุณต้องการ 3. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสม เพื่อใส่สัญลักษณ์

เมื่อเปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้า คุณสามารถใช้โหมดใส่ข้อความต่อเนื่องได้

1 เลือก ⚙ แล้วลากตัวเลื่อนถัดจาก **อินพุตต่อเนื่อง**

2 เลือกตัวอักษรแรกของคำแล้วลากนิ้วไปยังตัวอักษรที่สองโดยไม่ปล่อยนิ้วจากหน้าจอ

3 ทำต่อไปเรื่อยๆ จนสะกดคำเสร็จ



4 ปล่อยนิ้วเมื่อเลือกตัวอักษรสุดท้ายเสร็จ

5 เมื่อคำดังกล่าวปรากฏขึ้นถูกต้องแล้ว ให้เลือก ␣ เพื่อเว้นวรรค หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้เลือกคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ

6 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-5 เพื่อเขียนข้อความให้เสร็จสมบูรณ์

› การคัดลอกและวางข้อความ

ขณะที่คุณกำลังใส่ข้อความ คุณสามารถใช้คุณสมบัติคัดลอกและวางเพื่อใช้ข้อความในแอพพลิเคชั่นอื่นๆ ได้

1 สัมผัสและกดฟิลด์ใส่ตัวอักษรค้างไว้จนกว่า จะปรากฏขึ้น

2 เลือก **เลือก** จากรายการทางเลือก

3 ลาก หรือ เพื่อเลือกข้อความที่คุณต้องการ

4 เลือก **คัดลอก** หรือ **ตัด** เพื่อคัดลอกและวาง หรือตัดและวางข้อความลงบนคลิปบอร์ด

5 ในอีกแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัสและกดฟิลด์ใส่ข้อความค้างไว้

6 เลือก **วาง** เพื่อใส่ข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลด์ข้อความ

การสื่อสาร

การโทร

รู้วิธีการใช้ฟังก์ชั่นการโทร เช่น การโทรออกและรับสายโดยใช้ทางเลือกที่ใช้ได้ระหว่างการโทร หรือการกำหนดและใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยตนเอง

› การโทรออกหรือการรับสาย

คุณสามารถใช้ปุ่มโทรศัพท์หรือหน้าจอสัมผัสเมื่อโทรออก รับสาย สิ้นสุดการสนทนา หรือปฏิเสธการรับสาย



- เมื่อคุณเปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุ อุปกรณ์ของคุณจะปิดและล็อคหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันการป้อนข้อมูลโดยบังเอิญขณะถืออุปกรณ์ไว้ใกล้กับใบหน้า ▶ หน้า 106
- ไฟฟ้าสถิตที่มาจากร่างกายหรือเสื้อผ้าอาจรบกวนการทำงานของเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุระหว่างการโทรได้

การโทรออก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** และใส่รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์

2 กด [ ] หรือเลือก [ ] เพื่อโทรออก

เมื่อต้องการโทรวีดีโอ ให้เลือก [ ]

3 เมื่อต้องการวางสาย ให้กด [ ]



- ใช้สมุดโทรศัพท์บันทึกหมายเลขที่คุณโทรบ่อย ▶ หน้า 67
- เมื่อต้องการเข้าสู่บันทึกข้อมูลการใช้อย่างรวดเร็วเพื่อโทรซ้ำไปยังหมายเลขที่คุณโทรออกล่าสุด ให้กด [ ]
- ใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียงเพื่อโทรออกด้วยเสียง ▶ หน้า 97

การรับสาย

1 เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้กด [ ] หรือลาก ไปทางขวา



เมื่ออุปกรณ์ส่งเสียงเรียกเข้า ให้กดปุ่มระดับเสียง หรือกดปุ่มระดับเสียงลงค้างไว้เพื่อปิดเสียงเรียกเข้า

2 เมื่อต้องการวางสาย ให้กด [ ]

การปฏิเสธการรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้กด [ ] หรือลาก ไปทางซ้าย ผู้โทรจะได้ยินสัญญาณสายไม่ว่าง



- คุณสามารถตั้งค่ารายการหมายเลขที่จะปฏิเสธสายเรียกเข้าได้โดยอัตโนมัติ ► หน้า 38
- คุณสามารถส่งข้อความเมื่อคุณปฏิเสธสายเรียกเข้าได้ เมื่อต้องการตั้งค่าข้อความ ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ**

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** และสัมผัสและกด **0** ค้างไว้เพื่อใส่อักขระ **+**

2 ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้เลือก [ ] หรือเลือก เพื่อโทรออก

› การใช้เฮดเซ็ท

ด้วยการเสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ คุณสามารถรับสายและควบคุมการโทรแบบแฮนด์ฟรีได้:

- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท
- เมื่อต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพักในระหว่างการโทร ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท

› การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรปกติ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ในระหว่างการโทร

- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเพิ่มหรือลดระดับเสียง
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนา ให้เลือก เมื่อต้องการเรียกสายที่ถูกพัก ให้เลือก
- เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้เลือก **ลำโพงขยายเสียง**



ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดขณะใช้ลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้โหมดอุปกรณ์ในโหมดปกติ

- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการโทรสายที่สอง ให้พักสายแรก แล้วโทรออกไปยังหมายเลขใหม่
- เมื่อต้องการรับสายที่สอง ให้เลือก **ยอมรับ + พัก สายที่ใช้งาน** หรือ **ยอมรับ + ปิด สายที่ใช้งาน**
- เมื่อต้องการสลับการสนทนาระหว่างสองสาย ให้เลือก **สลับ**
- เมื่อต้องการวางสายที่พักไว้ ให้เลือก **สลับ** → **วางสาย**
- เมื่อต้องการต่อสายประชุมทางโทรศัพท์ (การประชุมทางโทรศัพท์) โทรออกหรือรับสายที่สอง และเลือก **ร่วมกัน**
  เมื่อต่อสายไปยังสายประชุมที่สอง ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณต้องสมัครใช้บริการการประชุมทางโทรศัพท์เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้

› การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรวีดีโอ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ขณะโทรวีดีโอ

- เมื่อต้องการซ่อนรูปภาพจากอีกฝ่ายหนึ่ง ให้เลือก
- เมื่อต้องการถ่ายรูปของอีกฝ่ายหนึ่ง ให้เลือก → **จับภาพ**

- เมื่อต้องการบันทึกการโทรวีดีโอ ให้เลือก [icon] → **บันทึกวีดีโอ**
- เมื่อต้องการฟังและพูดกับคู่สนทนาผ่านเฮดเซ็ท ให้เสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ แล้วเลือก [icon] → **เปลี่ยนไปยังเฮดเซ็ท**

› การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงไอคอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย ([icon]) เมื่อมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

เปิดแผงการแจ้งเตือนและเลือกเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย เลือกการโทรจากบันทึกข้อมูลการใช้ แล้วกด [ ] เพื่อโทรออก

› การใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม

คุณสามารถใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรอื่นๆ ได้มากมาย เช่น การปฏิเสธอัตโนมัติ โหมดกำหนดเบอร์โทรออก (FDN) หรือการโอนสาย หรือการรับสายซ้อน

การตั้งค่าการปฏิเสธอัตโนมัติ

ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติเพื่อปฏิเสธการรับสายจากบางหมายเลขโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการเปิดใช้งานการปฏิเสธอัตโนมัติและตั้งค่ารายการปฏิเสธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **ปฏิเสธอัตโนมัติ**
2. เลือก **เพิ่ม**
3. เลือก **เกณฑ์** → ทางเลือก
4. เลือกฟิลด์ใส่หมายเลข, ใส่หมายเลขที่จะปฏิเสธ และเลือก **บันทึก**
5. เมื่อต้องการเพิ่มหมายเลข ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

การใช้โหมดกำหนดการโทรออก (FDN)

ในโหมด FDN อุปกรณ์ของคุณจะถูกจำกัดการโทรออก ยกเว้นหมายเลขที่เก็บไว้ใน SIM หรือ USIM การ์ด เมื่อต้องการใช้งานโหมด FDN

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ระบบป้องกัน**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **โหมดกำหนดการโทรออก**
3. ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก **ตกลง**

การตั้งค่าการโอนสาย

การโอนสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะโอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขที่คุณระบุ คุณสามารถตั้งค่าคุณสมบัตินี้แยกกันได้สำหรับหลายๆ สถานการณ์ เมื่อคุณไม่สามารถรับสายได้ เช่น เมื่อคุณใช้สายโทรศัพท์อยู่แล้ว หรือเมื่อคุณอยู่นอกพื้นที่บริการ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การส่งต่อการโทร**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับชนิดการโอนสายที่คุณต้องการ
3. ใส่หมายเลขที่จะโอนสายไปถึง แล้วเลือก **บันทึก**

   การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

การกำหนดการรอสาย

การรอสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะแจ้งเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าขณะที่คุณกำลังสนทนาอยู่กับสายก่อนหน้า คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับการโทรปกติเท่านั้น

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **โทร** → **การรับสายซ้อน**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **การรับสายซ้อน**

   การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

บันทึกล่าสุด

รู้จักการดูและจัดการบันทึกการโทรล่าสุดที่คุณโทรออก, รับสาย หรือไม่ได้รับสาย

› การดูบันทึกข้อมูลการใช้

คุณสามารถดูบันทึกข้อมูลการโทรและกรองข้อมูลเหล่านั้นโดยจำแนกตามประเภทได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **บันทึกล่าสุด**

2 เลือก **ทั้งหมด** หรือ **เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย** เพื่อเลือกบันทึก



จากบันทึกข้อมูลการใช้ คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความไปยังรายชื่อได้โดยตรง ตวัดรายชื่อไปทางขวาหรือซ้าย และเลือกทางเลือก

3 เลือกบันทึกเพื่อดูรายละเอียด



จากมุมมองรายละเอียด คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความไปยังหมายเลขหรือเพิ่มหมายเลขไว้ในสมุดโทรศัพท์หรือรายการปฏิเสธได้

ข้อความ

รู้วิธีการเขียนและส่งข้อความ (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS) รวมถึงดูหรือจัดการข้อความต่างๆ ที่คุณส่งหรือได้รับ



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความ เมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งข้อความ SMS

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** → ✉

2 เพิ่มผู้รับของข้อความ

- ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง และแยกแต่ละหมายเลขด้วยเครื่องหมาย “;” หรือ “,”
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลด์ใส่ผู้รับ

3 เลือกฟิลด์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ข้อความของคุณ

4 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

› การตั้งค่ารูปแบบ MMS

ในการส่งและรับข้อความมัลติมีเดีย คุณจะต้องเปิดใช้งานรูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ MMS นอกเหนือจากรูปแบบที่ตั้งไว้จากผู้ให้บริการ คุณสามารถเพิ่มรูปแบบการเชื่อมต่อของคุณเองได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เครือข่าย** → **การเชื่อมต่อ** → **ใช่**

2 เลือก **ใหม่**

3 กำหนดค่าพารามิเตอร์สำหรับรูปแบบการเชื่อมต่อ

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
กำหนดชื่อ	ใส่ชื่อของรูปแบบ
ชื่อแอคเซส	ใส่ชื่อแอคเซสพอยท์
ชนิดการอนุญาต	เลือกประเภทการรับรอง
ID ผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณ
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านของคุณ
โปรโตคอล	เลือกโปรโตคอลเครือข่าย
หน้าหลัก URL	ป้อนที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ MMS

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
Proxy แอดเดรส	ใส่ที่อยู่ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
เวลาที่ใช้ (วินาที)	ใส่เวลาที่อุปกรณ์รอการตอบสนองจากเครือข่าย
การตั้งค่าแอดวานซ์ด์	กำหนดค่าที่อยู่ IP และ DNS และประเภทการรับส่งข้อมูล

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

5 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เครือข่าย** → **รายการแอพพลิเคชั่น** → **ข้อความ MMS**

6 เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อ

› การส่งข้อความ MMS

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ** →

2 เพิ่มผู้รับของข้อความ

- ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเอง และแยกแต่ละหมายเลขด้วยเครื่องหมาย “;” หรือ “,”
- เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลด์ใส่ผู้รับ

เมื่อคุณใส่ที่อยู่อีเมล์ อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความมัลติมีเดีย

3 เลือกฟิลด์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ข้อความของคุณ

4 เลือก และแนบไฟล์

คุณสามารถเลือกไฟล์ได้จากรายการไฟล์หรือจับภาพถ่ายหรือวีดีโอ

5 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความ SMS และข้อความ MMS

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ**

ข้อความของคุณจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ เช่นเดียวกับโปรแกรมสนทนา

2 เลือกรายชื่อ

3 เลือกข้อความเพื่อดูรายละเอียด

› การฟังข้อความเสียง

หากคุณกำหนดให้โอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียง ผู้โทรจะฝากข้อความเสียงเมื่อคุณไม่ได้รับสายเรียกเข้า เมื่อต้องการเข้าไปที่กล่องข้อความเสียงเข้าและฟังข้อความเสียง

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** แล้วสัมผัสและกด **1** ค้างไว้

2 ปฏิบัติตามคำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความเสียง



คุณต้องบันทึกหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงก่อนจะเข้าสู่ศูนย์ดังกล่าว ผู้ให้บริการของคุณสามารถให้หมายเลขกับคุณได้

› การสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความ

รู้จักการสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความของคุณตามความชอบและความต้องการ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ข้อความ**

2 เลือก **แอดวานซ์** → **เพิ่มแฟ้ม**

3 ใส่ชื่อแฟ้มใหม่ แล้วเลือก **บันทึก**

ตอนนี้ คุณสามารถย้ายข้อความสำคัญของคุณจากข้อความเข้าหรือข้อความส่งแล้วไปยังแฟ้มที่กำหนดเอง เพื่อการจัดการที่ง่ายขึ้นหรือเพื่อป้องกันไม่ให้ถูกลบออกโดยไม่ได้ตั้งใจ

อีเมล์

รู้จักเกี่ยวกับการสร้างและส่งข้อความอีเมล์ และแสดงหรือจัดการข้อความที่คุณส่งหรือได้รับ

› การตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์และรูปแบบ

นอกจากอีเมล์แอคเคาท์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าโดยผู้ให้บริการของคุณแล้ว คุณยังสามารถเพิ่มอีเมล์แอคเคาท์ส่วนตัวของคุณเองได้ และคุณยังสามารถเพิ่มรายการการเชื่อมต่อของคุณเองเพื่อใช้บริการอีเมล์

การตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อีเมล์** → **อื่นๆ**

ถ้าต้องการตั้งค่าแอคเคาท์สำหรับบริการอีเมล์โดยเฉพาะ เลือกชื่อบริการ

2 ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับแอคเคาท์โดยทำตามหน้าจอดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อแอคเคาท์	ป้อนชื่อแอคเคาท์ ทางเลือกนี้พร้อมใช้เฉพาะเวลาตั้งค่าอีเมล์แอคเคาท์ใหม่
อีเมล์แอดเดรส	ใส่ที่อยู่อีเมล์ของคุณ
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณสำหรับแอคเคาท์
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านสำหรับแอคเคาท์ของคุณ
SMTP เซิร์ฟเวอร์	ใส่ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ SMTP (เซิร์ฟเวอร์ขาออก)
พอร์ต SMTP	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ SMTP
การเชื่อมต่อปลอดภัย	เลือกโปรโตคอลความปลอดภัยสำหรับเซิร์ฟเวอร์ SMTP
ชนิดเซิร์ฟเวอร์การรับ	เลือกประเภทของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า (POP3 หรือ IMAP4)

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
POP3 เซิร์ฟเวอร์/ IMAP4 เซิร์ฟเวอร์	ใส่ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า
พอร์ต POP3/ IMAP4 พอร์ต	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า
การเชื่อมต่อปลอดภัย	เลือกโปรโตคอลความปลอดภัยสำหรับเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า

การเลือกรูปแบบอีเมล์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เครือข่าย** → **การเชื่อมต่อ** → **ใช่**

2 เลือก **ใหม่**

3 กำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายเอง ▶ “การตั้งค่ารูปแบบ MMS” (หน้า 41)

› การส่งข้อความอีเมล์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อีเมล์** → **แอคเคาท์** → แอคเคาท์ → **เขียน**

2 เพิ่มผู้รับของข้อความ

- ป้อนหมายเลขอีเมล์แอคเคาท์ และแยกแต่ละหมายเลขด้วยเครื่องหมาย “;” หรือ “,”
- เลือกอีเมล์แอคเคาท์จากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลด์ใส่ผู้รับ

3 เลือกฟิลด์สำเนาถึงหรือสำเนาซ่อนถึงและเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม

4 เลือก 📎 และแนบไฟล์

คุณสามารถเลือกไฟล์จากรายการไฟล์

5 เลือกฟิลด์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง

6 เลือกฟิลด์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมล์ของคุณ

- เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์รูปภาพ ให้เลือก **เพิ่มรูปภาพ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนรูปแบบข้อความ ให้เลือก **รูปแบบอักษร**

7 เลือก **ส่ง** เพื่อส่งข้อความ

› การดูข้อความอีเมล์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อีเมล์** → **แอคเคาท์** → แอคเคาท์หน้าจอกล่องข้อความเข้า

2 เลือกข้อความอีเมล์

› การซิงโครไนซ์อีเมล์กับเซิร์ฟเวอร์ Exchange

หลังจากที่กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์แล้ว คุณสามารถซิงโครไนซ์อีเมล์กับเซิร์ฟเวอร์ Exchange หากต้องการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์ Exchange

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อีเมล์** → **แอคเคาท์** → **การตั้งค่า** → **อีเมล์แอคเคาท์** → **เพิ่มแอคเคาท์** → **Exchange ActiveSync**

2 ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange โดยทำตามหน้าจอดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
อีเมล์แอดเดรส	ใส่ที่อยู่อีเมล์ของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
รหัสผ่าน	ใส่ชื่อรหัสผ่านของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
โดเมน	ใส่โดเมนของที่อยู่อีเมล์ของคุณ
เซิร์ฟเวอร์ URL	ใส่ URL ของเซิร์ฟเวอร์ Exchange

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ใช้ SSL	ตั้งค่าเพื่อใช้โปรโตคอล SSL (Secure Sockets Layer) ในการเพิ่มระบบป้องกัน

3 หลังจากที่ปรับแต่งการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์แล้ว เลือกจุดที่อยู่ถัดจากชนิดข้อมูลเพื่อซิงโครไนซ์

สำหรับการซิงโครไนซ์อีเมล์และเหตุการณ์ปฏิทิน คุณสามารถตั้งค่าช่วงการซิงค์

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **เข้าระบบ**

เมื่อต้องการซิงโครไนซ์อีเมล์ของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อีเมล์** → **แอคเคาท์** → แอคเคาท์เซิร์ฟเวอร์ Exchange

2 เลือกข้อความอีเมล

ChatON

รู้จักการแชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวใน ChatON การแชทนี้เป็นแบบข้อความโต้ตอบทันทีที่ยึดตามหมายเลขโทรศัพท์มือถือ โดยไม่คำนึงถึงชนิดของอุปกรณ์หรือระบบปฏิบัติการ ในขณะสนทนากับรายชื่อของคุณ คุณสามารถส่งไฟล์มัลติมีเดียและข้อมูลต่างๆ เช่น รูปถ่าย, วีดีโอ และหมายเลขโทรศัพท์และข้อความเคลื่อนไหว

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ChatON

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อกำหนดและเงื่อนไขแล้วเลือก **ยินยอม**

3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

4 แชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวได้ทันที

Social Hub

รู้วิธีการเข้าถึง Social Hub™ แอพพลิเคชั่นการติดต่อสื่อสารที่รวมอีเมล์ ข้อความ ข้อความโต้ตอบทันที รายชื่อ หรือข้อมูลปฏิทินไว้ด้วยกัน โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่ socialhub.samsungapps.com

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Social Hub**

2 ตรวจสอบและใช้เนื้อหาที่ส่งจาก Social Hub

เอ็นเตอร์เทนเมนต์

กล้องถ่ายรูป

รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวีดีโอ คุณสามารถถ่ายภาพที่ความละเอียดถึง 1600 x 1200 พิกเซล (2 เมกะพิกเซล) และวีดีโอที่ความละเอียดถึง 320 x 240 พิกเซล รูปถ่ายจะถูกบันทึกในรูปแบบ JPG และวีดีโอจะถูกบันทึกในรูปแบบ MP4

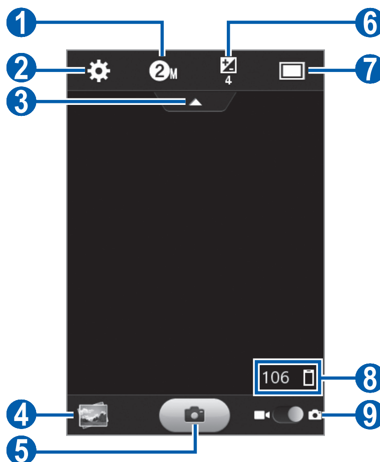


- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับซีนหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

› การถ่ายรูป

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
3	ซ่อนหรือแสดงไอคอนในช่องดูภาพ
4	ดูรูปถ่ายหรือวีดีโอที่คุณถ่ายไว้ล่าสุด
5	ถ่ายรูป
6	ปรับความสว่าง
7	เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพและโหมดซีน
8	ตรวจสอบสถานะและการตั้งค่าของกล้อง • 106 : จำนวนรูปที่คุณสามารถถ่ายได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างของหน่วยความจำ) • ▯ : ตำแหน่งที่เก็บพื้นฐาน
9	สลับเป็นกล้องวีดีโอ

3 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก

4 เลือก [camera] เพื่อถ่ายภาพ

รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากที่ถ่ายภาพแล้ว ให้เลือกไอคอนตัวดูรูปภาพเพื่อดูภาพที่ถ่ายไว้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- ถ้าต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก **ลบ** → **ใช่**
- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพ ID ผู้โทรของรายชื่อ ให้เลือก **ตั้งเป็น**

› การจับภาพถ่ายในโหมดสไมล์ชอท

กล้องของคุณสามารถจดจำใบหน้าของบุคคลและช่วยให้คุณถ่ายภาพรอยยิ้มของบุคคลเหล่านั้นได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 เลือก [ ] → **สไมล์ชอท**

3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

4 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่าย

5 เลือก [ ]

อุปกรณ์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจับรอยยิ้ม เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม อุปกรณ์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

› การจับภาพแบบพานอราม่า

คุณสามารถถ่ายภาพแบบพานอราม่าในมุมกว้างโดยใช้โหมดถ่ายรูปแบบพานอราม่า โหมดนี้จะเหมาะกับการถ่ายภาพทิวทัศน์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 เลือก [ ] → **พานอราม่า**

3 เลือกทิศทาง

4 ปรับแต่งตามที่จำเป็น

5 เลือก [ ] เพื่อถ่ายรูปแรก

6 เลื่อนกล้องไปช้าๆ ตามทิศทางที่คุณเลือก และจัดกรอบสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพ

เมื่อคุณจัดเฟรมสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพแล้ว กล้องจะถ่ายภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ

7 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 เพื่อถ่ายรูปแบบพานอราม่าให้สมบูรณ์

8 เลือก [ ] เพื่อบันทึกภาพพานอราม่า

› การจับภาพในโหมดกลางคืน

กล้องของคุณมีการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับการถ่ายภาพในเวลากลางคืน เลือกโหมดกลางคืนที่ใช้เครื่องวัดแสงที่เปิดกว้าง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**
2. เลือก [ ] → **กลางคืน**
3. ปรับแต่งตามที่จำเป็น
4. เลือก [ ] เพื่อถ่ายรูปแรก

› การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก [ ] เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาเลื่อนก่อนที่กล้องจะทำการถ่ายภาพ
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ
เครื่องวัดแสง	เลือกชนิดของการวัดแสง
ไกด์ไลน์	แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปให้แสดงภาพที่ถ่ายไว้

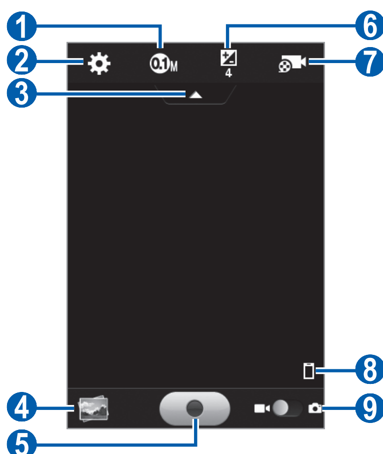
ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
GPS	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ • เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย • ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏในรูปถ่ายของคุณขณะที่อัพโหลดลงในเว็บ หากไม่ต้องการให้เป็นเช่นนั้น ให้เลิกใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและทางเลือกการถ่ายรูปใหม่

› การบันทึกวีดีโอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **กล้องถ่ายรูป**

2 ลากแถบเลื่อนไปยังกล้องวีดีโอเพื่อสลับเป็นกล้องวีดีโอ

3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวีดีโอ
3	ซ่อนหรือแสดงไอคอนในช่องดูภาพ
4	ดูรูปถ่ายหรือวีดีโอที่คุณถ่ายไว้ล่าสุด
5	บันทึกวีดีโอ
6	ปรับความสว่าง
7	เปลี่ยนโหมดการบันทึก
8	ดูตำแหน่งที่เก็บพื้นฐาน
9	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป

4 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก

5 เลือก [ปุ่มบันทึก] เพื่อเริ่มการบันทึก

6 เลือก ● เพื่อหยุดการบันทึก

วีดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ



กล้องถ่ายวิดีโออาจไม่สามารถบันทึกวีดีโอได้อย่างถูกต้องในการ์ดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ

หลังจากบันทึกวีดีโอแล้ว ให้เลือกตัวดูภาพเพื่อดูวีดีโอที่บันทึก

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวีดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการส่งวีดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการลบวีดีโอ ให้เลือก **ลบ** → **ใช่**

› การกำหนดการตั้งค่ากล้องวีดีโอเอง

ก่อนที่จะจับภาพวีดีโอ ให้เลือก ⚙ เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาเลื่อนก่อนที่กล้องจะเริ่มบันทึกวีดีโอ
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ
ไกด์ไลน์	แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	กำหนดกล้องให้แสดงวีดีโอที่บันทึก
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งหน่วยความจำในการเก็บภาพวีดีโอที่ถ่ายไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าใหม่สำหรับเมนูและทางเลือกการถ่ายภาพ

วีดีโอ

รู้จักการใช้เครื่องเล่นวีดีโอในการเล่นวีดีโอประเภทต่างๆ เครื่องเล่นวีดีโอรองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้: MP4, 3GP, WMV



- คุณภาพการเล่นเพลงอาจแตกต่างกันตามชนิดคอนเทนท์
- บางไฟล์อาจเล่นไม่เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัส

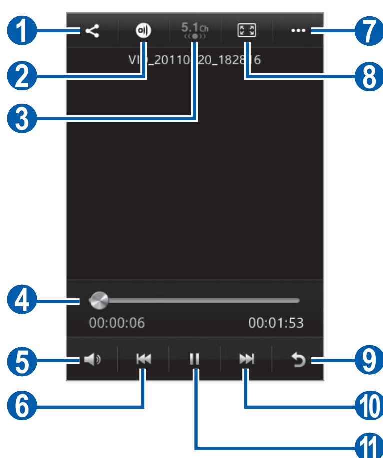
› การเล่นวีดีโอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วีดีโอ**

2 เลือกแฟ้ม → วีดีโอ

เมื่อต้องการเล่นวีดีโอที่บันทึกในอุปกรณ์ ให้เลือก **บันทึกแล้ว**

3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ส่งวีดีโอไปยังผู้อื่น
2	เล่นวีดีโอบนอุปกรณ์อื่น

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
❸	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
❹	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือแตะแถบ
❺	ปรับระดับเสียง
❻	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (สัมผัสภายในสามวินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
❼	ดูรายละเอียดของวีดีโอหรือกำหนดการตั้งค่าเครื่องเล่นวีดีโอเอง
❽	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวีดีโอ
❾	หยุดเล่น แล้วกลับสู่รายการเพลง
❿	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
⓫	พักการเล่น เลือก ▶ เพื่อกลับสู่การเล่น

แกลเลอรี่

รู้จักการแสดงรูปภาพและการเล่นวีดีโอที่บันทึกในหน่วยความจำโทรศัพท์ของคุณและการ์ดความจำ

› รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	BMP, JPG, GIF, PNG, TIF, WBMP
วีดีโอ	WMV, MP4, 3GP



- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นเพลงอาจแตกต่างกันตามชนิดคอนเทนท์
- บางไฟล์อาจเล่นไม่เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัส

› การดูรูปถ่าย

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือกแฟ้ม → รูปถ่าย (ที่ไม่มีไอคอน)

ขณะดูรูปถ่าย ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอและถ่างออก เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วเข้าหากัน
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก **ลบ**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมกับรูปถ่าย ให้เลือก **เพิ่มเติม** และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:
  - **ตั้งเป็น**: ตั้งรูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปผู้โทรในผู้ติดต่อสำหรับผู้ติดต่อ
  - **หมุน**: หมุนรูปถ่าย
  - **ตัด**: ตัดภาพบางส่วนจากรูปถ่าย
  - **รายละเอียด**: แสดงรายละเอียดของรูปถ่าย

› การเล่นวีดีโอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือกแฟ้ม → วีดีโอ (ที่มีไอคอน ▶) เพื่อเล่น

3 เลือก ▶ เพื่อเล่นวีดีโอ

4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มเวอร์ชวลต่อไปนี้ ▶ หน้า 56

› การเล่นสไลด์โชว์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **แกลเลอรี่**

2 เลือก ▶

เพลง

รู้วิธีการฟังเพลงโปรดของคุณขณะเดินทางไปกับเครื่องเล่นเพลง เครื่องเล่นเพลงรองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้ mp3, aac, wma, 3ga, m4a

› การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย ▶ หน้า 75
- ดาวน์โหลดจาก PC โดยใช้ Samsung Kies ▶ หน้า 90
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ▶ หน้า 82
- คัดลอกไปยังการ์ดความจำของคุณ ▶ หน้า 90



ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการใช้งานไฟล์เพลงพื้นฐานที่มีให้ในอุปกรณ์ของคุณ

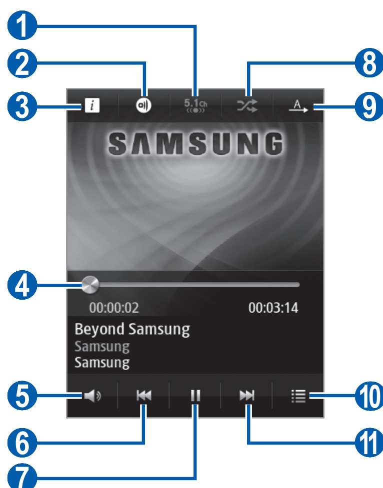
› การเล่นเพลง

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณแล้ว ให้ทำดังนี้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **เพลง**

2 เลือกหมวดหมู่เพลง → ไฟล์เพลง

3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
2	เล่นเพลงบนอุปกรณ์อื่น
3	แสดงรายละเอียดของไฟล์เพลง
4	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือแตะแถบ
5	ปรับระดับเสียง
6	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (สัมผัสภายในสามวินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
7	พักการเล่น เลือก ▶ เพื่อกลับสู่การเล่น
8	เปิดใช้งานโหมดสับเพลง
9	เปลี่ยนโหมดทำซ้ำ (ปิด เล่นซ้ำหนึ่งไฟล์ หรือเล่นซ้ำทุกไฟล์)

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
10	เปิดรายการเพลง
11	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)



- คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงด้วยเฮดเซ็ท ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มเฮดเซ็ทเพื่อเริ่มหรือหยุดเล่นชั่วคราว
- คุณภาพการเล่นเพลงอาจแตกต่างกันตามชนิดคอนเทนท์
- บางไฟล์อาจเล่นไม่เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัส

› การสร้างรายการเพลง

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **เพลง**

2 เลือก **รายการเพลง** → +

3 ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่แล้วเลือก **ปฏิบัติ**

4 เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วเลือก **เพิ่ม**

วิทยุ FM

รู้วิธีการฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM เมื่อต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเสียบเฮดเซ็ทเพื่อทำหน้าที่เป็นเสาอากาศ

› การฟังวิทยุ FM

1 เสียบเฮดเซ็ทเข้าที่โทรศัพท์

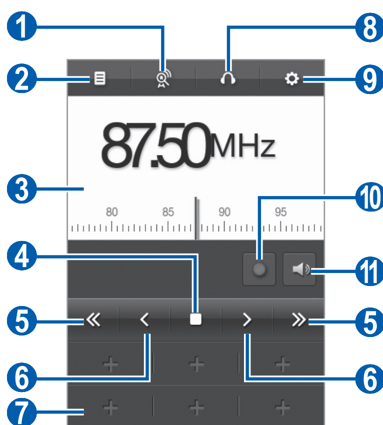
2 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**

วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ



ครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM วิทยุจะเริ่มค้นหาคลื่นโดยอัตโนมัติ

3 ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	ค้นหาและบันทึกสถานีที่ใช้งานได้
2	เปิดรายการสถานีวิทยุที่ใช้งานได้
3	เปลี่ยนความถี่โดยเลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาบนแถบสเกล
4	ปิดวิทยุ FM; เลือก ▶ เพื่อเปิดวิทยุ FM

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
5	ค้นหาสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้
6	ปรับคลื่นความถี่
7	เพิ่มสถานีวิทยุปัจจุบันไปยังรายการที่ชอบ
8	เปลี่ยนอุปกรณ์สัญญาณเสียงออก (หูฟังหรือลำโพงของอุปกรณ์)
9	กำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง
10	บันทึกเพลงจากวิทยุ FM
11	ปรับระดับเสียง

› การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM

1 เสียบเฮดเซ็ทเข้าที่โทรศัพท์

2 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**

3 เลือก ▶ เพื่อเปิดวิทยุ FM

4 เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่คุณต้องการ

5 เลือก ● เพื่อเริ่มการบันทึก

6 เมื่อบันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก ■

ไฟล์ที่บันทึกจะถูกบันทึกใน **ไฟล์ที่บันทึก** (ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **เสียง** → **ไฟล์ที่บันทึก**)

› การบันทึกสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

1 เสียบเฮดเซ็ทเข้าที่โทรศัพท์

2 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**

3 เลือก

วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

› การเพิ่มสถานีวิทยุไปยังรายการที่ชอบ

1 เสียบเฮดเซ็ทเข้าที่โทรศัพท์
2 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**
3 เลือก ▶ เพื่อเปิดวิทยุ FM
4 เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่คุณต้องการ
5 เลือก ➕ เพื่อเพิ่มลงในรายการที่ชอบ

› การกำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **วิทยุ FM**
2 เลือก ⚙
3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าวิทยุ FM ของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ที่เก็บ	ตั้งค่าตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บคลิปวิทยุ FM ที่บันทึก
ความถี่ใหม่	กำหนดให้วิทยุ FM พยายามปรับคลื่นความถี่สถานีวิทยุใหม่เมื่อสัญญาณวิทยุอ่อนหรือไม่
ปิดอัตโนมัติ	กำหนดให้ปิดวิทยุ FM หลังจากช่วงเวลาที่ระบุไว้

Java

รู้จักการเล่นเกมส์จาวาและการใช้จาวาแอพพลิเคชั่นของเทคโนโลยีจาวาที่ได้รับรางวัล



การรองรับการดาวน์โหลดเกมส์หรือแอพพลิเคชั่นจาวาขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์

› การดาวน์โหลดเกมส์และแอพพลิเคชั่น

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Java** → **เกมส์เพิ่มเติม**

อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ

2 ค้นหาเกมส์หรือแอพพลิเคชั่นและดาวน์โหลดเข้าอุปกรณ์

› การเล่นเกมส์หรือเริ่มแอพพลิเคชั่น

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Java**

2 เลือกเกมส์หรือแอพพลิเคชั่นจากรายการ แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ



- เกมส์หรือแอพพลิเคชั่นที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือหรือภูมิภาคของคุณ
- การควบคุมและตัวเลือกของเกมส์หรือแอพพลิเคชั่นอาจแตกต่างกันไป

ข้อมูลส่วนตัว

รายชื่อ

รู้จักการสร้างและจัดการรายชื่อส่วนตัวหรือรายชื่อทางธุรกิจที่เก็บไว้ในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์มือถือ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน ที่อยู่อีเมล์ วันเกิด และอื่นๆ สำหรับรายชื่อของคุณ

› การสร้างรายชื่อ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **รายชื่อ** → +
2. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
3. เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อในหน่วยความจำ

นอกจากนี้ คุณยังสามารถสร้างรายชื่อจากหน้าจอการโทรได้อีกด้วย

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** และใส่หมายเลขโทรศัพท์
2. เลือก **เพิ่มในรายชื่อ** → **สร้างรายชื่อ**
3. ใส่ข้อมูลรายชื่อ
4. เลือก **บันทึก** เพื่อเพิ่มรายชื่อในหน่วยความจำ

› การค้นหารายชื่อ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **รายชื่อ**

2 เลือก **ค้นหา** และใส่อักษรตัวแรกของชื่อที่คุณต้องการ



จากรายชื่อผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการโทรหรือส่งข้อความให้กับผู้ติดต่อโดยตรง โดยการตวัดชื่อผู้ติดต่อโดยเร็วไปทางซ้ายหรือขวา แล้วเลือกทางเลือก

3 เลือกชื่อที่ติดต่อจากรายชื่อผู้ติดต่อ

เมื่อคุณพบรายชื่อ คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการโทรปกติ ให้กด [ ] หรือเลือกหมายเลขโทรศัพท์
- เมื่อต้องการส่งข้อความหรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก
- เมื่อต้องการโทรวีดีโอ ให้เลือก
- เมื่อต้องการส่งข้อความอีเมล์ไปยังรายชื่อ ให้เลือกที่อยู่อีเมล์
- เมื่อต้องการตั้งค่ารายชื่อเป็นรายการที่ชอบ ให้เลือก
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดไปยังรายชื่อในหน้าจอปกติ ให้เลือก **เพิ่มในหน้าจอหลัก**
- เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลรายชื่อ ให้เลือก **แก้ไข**
- เมื่อต้องการลบรายชื่อ ให้เลือก **ลบ**
- เมื่อต้องการส่งรายชื่อไปยังผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**

› การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **รายชื่อ** → **รายการชื่อที่ชอบ** →

2 เลือกรายชื่อ แล้วเลือก **เพิ่ม**

รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกในรายชื่อผู้ติดต่อที่ชอบ

› การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งข้อความไปยังทุกคนในกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **รายชื่อ** → **กลุ่ม** → +

2 ใส่ชื่อสำหรับกลุ่ม

3 เลือกตำแหน่งหน่วยความจำเพื่อบันทึกกลุ่ม

4 เลือก **บันทึก**

› คัดลอกรายชื่อจากหรือไปยัง SIM หรือ USIM การ์ด

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **รายชื่อ** → **นำเข้ารายชื่อ** หรือ **นำออกรายชื่อ** → **SIM**

2 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก **นำเข้า** หรือ **นำออก**

› การนำเข้าหรือนำออกรายชื่อ

เมื่อต้องการนำเข้าไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) จากการ์ดความจำ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **รายชื่อ** → **นำเข้ารายชื่อ** → **การ์ดความจำ**

2 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้า แล้วเลือก **นำเข้า**

เมื่อต้องการนำออกไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) ไปยังการ์ดความจำ ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **รายชื่อ** → **นำออกรายชื่อ** → **การ์ดความจำ**

ปฏิทิน

รู้จักวิธีการสร้างและจัดการเหตุการณ์รายวัน รายสัปดาห์ หรือรายเดือน และตั้งการเตือนเพื่อเตือนให้คุณไม่พลาดเหตุการณ์สำคัญๆ

› การสร้างเหตุการณ์

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือก **สร้าง**
3. ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
4. เลือก **บันทึก**

› การดูเหตุการณ์

เมื่อต้องการเปลี่ยนการแสดงปฏิทิน

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือกโหมดการแสดงจากบรรทัดบนของปฏิทิน
   - **เดือน**: แสดงแบบเต็มเดือนในการแสดงหนึ่งครั้ง ในการแสดงแบบเดือน วันที่มีเหตุการณ์กำหนดไว้จะมีสามเหลี่ยมขนาดเล็กกำกับไว้
   - **สัปดาห์**: แบ่งแต่ละวันในหนึ่งสัปดาห์ออกเป็นชั่วโมง
   - **วัน**: แบ่งหนึ่งวันออกเป็นชั่วโมง
   - **รายการ**: รายการเหตุการณ์ที่กำหนดไว้

หากต้องการดูเหตุการณ์ในวันใดโดยเฉพาะ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปฏิทิน**
2. เลือกวันในปฏิทิน

   เมื่อต้องการย้ายไปยังวันที่วันนี้ ให้เลือก **วันนี้**
3. เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด



- คุณสามารถส่งเหตุการณ์ให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → ทางเลือก
- คุณสามารถซิงโครไนซ์ปฏิทินของคุณกับปฏิทินออนไลน์ได้จากปฏิทิน ให้เลือก **ปฏิทิน** และเพิ่มแอคเคาท์ที่จะซิงโครไนซ์ ▶ หน้า 46

› การหยุดการเตือนเหตุการณ์

ถ้าคุณตั้งการเตือนสำหรับเหตุการณ์ปฏิทิน การเตือนจะดังขึ้นตามเวลาที่ระบุ เมื่อต้องการหยุดการเตือน ให้ลาก ☒ ไปทางซ้าย

สิ่งที่ต้องทำ

รู้จักการสร้างรายชื่อสิ่งที่ต้องทำแบบเสมือนจริง และตั้งการเตือนเพื่อเตือนตัวคุณในงานที่สำคัญ หรือจัดลำดับความสำคัญ

› การสร้างสิ่งที่ต้องทำ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สิ่งที่ต้องทำ**
2. เลือก **สร้าง**
3. ใส่รายละเอียดของสิ่งที่ต้องทำ
4. เลือก **บันทึก**

› การแสดงสิ่งที่ต้องทำ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **สิ่งที่ต้องทำ**
2. เลือก **เรียงตาม** และเลือกหมวดหมู่ที่ต้องการเรียงลำดับสิ่งที่ต้องทำ
3. เลือกสิ่งที่ต้องทำที่จะแสดงรายละเอียด

   สำหรับสิ่งที่ต้องทำที่แล้วเสร็จที่มีเส้นตายที่ครบกำหนดแล้ว คุณสามารถตั้งค่าสถานะให้เป็นเสร็จสิ้น โดยการเลือกและช่องกาเครื่องหมายจากบรรทัดบน



- คุณสามารถส่งสิ่งที่ต้องทำให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → ทางเลือก
- คุณสามารถซิงโครไนซ์สิ่งที่ต้องทำของคุณกับเซิร์ฟเวอร์ Exchange หลังจากที่ได้กำหนดการตั้งค่าการซิงค์แล้ว ► หน้า 46

สมุดบันทึก

รู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อบันทึกและเรียกดูในภายหลัง

› การสร้างสมุดบันทึก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดบันทึก**

2 เลือก **สร้าง**

3 ใส่ข้อความสมุดบันทึก แล้วเลือก **บันทึก**

4 เลือกสมุดบันทึก

5 เลือก **สกิน** และเลือกสีเพื่อเปลี่ยนสีของพื้นหลัง

6 เลือก

› การดูสมุดบันทึก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **สมุดบันทึก**

2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด

เมื่อต้องการลบสมุดบันทึก ให้เลือก → **ใช่**



คุณสามารถส่งสมุดบันทึกให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → ทางเลือก

เครื่องบันทึกเสียง

รู้จักการทำงานกับเครื่องบันทึกเสียงในอุปกรณ์ของคุณ

› การบันทึกเสียงบันทึก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง**

2 เลือก **บันทึก** เพื่อเริ่มการบันทึก

3 อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **หยุด**

เสียงบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ

5 ถ้าต้องการบันทึกเสียงบันทึกเพิ่มเติม ให้เลือก [↶] และทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

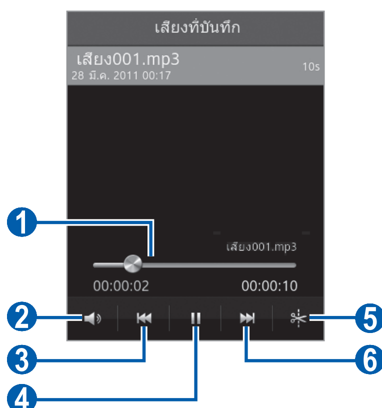
› การเล่นเสียงบันทึก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง**

2 เลือก **รายการ** เพื่อเปิดรายการเสียงบันทึก

3 เลือกเสียงบันทึกเพื่อจะเล่น

4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือสัมผัสแถบ
2	ปรับระดับเสียง
3	ข้ามย้อนกลับ ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
4	พักการเล่น; เลือก ▶ เพื่อกลับสู่การเล่น

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
5	ตัดบางส่วนของไฟล์
6	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)



คุณสามารถส่งเสียงบันทึกให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → ทางเลือก

› การกำหนดการตั้งค่าเครื่องบันทึกเสียง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง**
2. เลือก **การตั้งค่า**
3. ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่องบันทึกเสียงของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับบันทึกเสียงบันทึก
ชนิดการบันทึก	เมื่อต้องการบันทึกเสียงบันทึกสำหรับแนบกับข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก **จำกัดสำหรับ MMS**

เว็บ

บริการทางเว็บต้องใช้การเชื่อมต่อข้อมูล ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อเลือกแผนข้อมูลที่ดีที่สุด

อินเตอร์เน็ต

รู้จักการเข้าถึงและตั้งเว็บเพจที่คุณชอบ



- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- เมนูของเว็บบราวเซอร์อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การตั้งค่ารูปแบบอินเตอร์เน็ต

เมื่อต้องการเข้าถึงเครือข่ายและเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต คุณต้องเปิดใช้งานรูปแบบการเชื่อมต่อ นอกเหนือจากรูปแบบที่ตั้งไว้จากผู้ให้บริการ คุณสามารถเพิ่มรูปแบบการเชื่อมต่อของคุณเองได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เครือข่าย** → **การเชื่อมต่อ** → **ใช่**

2 เลือก **ใหม่**

3 กำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายเอง ▶ “การตั้งค่ารูปแบบ MMS” (หน้า 41)

4 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **เครือข่าย** → **รายการแอพพลิเคชั่น** → **อินเตอร์เน็ต**

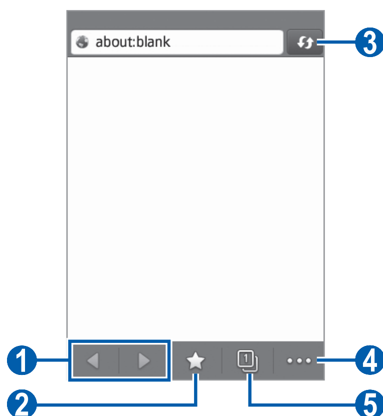
5 เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อ

› การเข้าสู่เว็บเพจ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** เพื่อเปิดใช้งานโฮมเพจที่ระบุไว้

เมื่อต้องการเข้าสู่เว็บเพจที่ระบุ ให้เลือกฟิลด์ใส่ URL ใส่ที่อยู่เว็บ (URL) ของเว็บเพจแล้วเลือก **ไป**

2 ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้





หน้าจอด้านบนอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ตัวเลข	ฟังก์ชั่น
1	เลื่อนย้อนหลังหรือไปข้างหน้าไปยังเว็บเพจในประวัติ
2	เปิดรายการบุ๊คมาร์คที่บันทึกไว้ เพจที่เข้าชมบ่อยและประวัติการใช้อินเตอร์เน็ตล่าสุด
3	รีเฟรชเว็บเพจปัจจุบัน
4	เข้าสู่ทางเลือกรายการเว็บบราวเซอร์
5	เปิดเว็บเพจในหน้าต่างใหม่หรือสลับระหว่างหน้าต่างที่เปิดอยู่

ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการซูมเข้า วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอและถ่างออก เมื่อต้องการซูมออก ให้เลื่อนนิ้วเข้าหากัน
- เมื่อต้องการแปลคำศัพท์ ให้สัมผัสและกดคำศัพท์ที่คุณต้องการแปลค้างไว้ แล้วเลือก **แปล**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม ให้เลือก [⋯] และเลือกทางเลือกใดทางเลือกหนึ่งต่อไปนี้:
  - **เพิ่มบุ๊คมาร์ค**: บุ๊คมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน
  - **เพิ่มในหน้าจอหน้าหลัก**: เพิ่มทางลัดไปยังเว็บเพจปัจจุบันในหน้าจอปกติ
  - **การจัดการการดาวน์โหลด**: ดูประวัติการดาวน์โหลด
  - **ค้นหาข้อความ**: ค้นหาคำศัพท์บนเว็บเพจปัจจุบัน
  - **การวางข้อความใน**: ตั้งค่าบราวเซอร์ให้ปรับข้อความให้พอดีกับหน้าจอ
  - **ออก**: ปิดเว็บบราวเซอร์

› การบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

คุณสามารถบุ๊คมาร์คเว็บเพจที่คุณเข้าใช้บ่อย เพื่อการเข้าถึงที่รวดเร็วขึ้น หากคุณทราบที่อยู่เว็บของเว็บเพจ คุณสามารถเพิ่มบุ๊คมาร์คด้วยตนเองได้ เมื่อต้องการเพิ่มบุ๊คมาร์ค

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **อินเตอร์เน็ต** → [☆]
2. เลือก **เพิ่ม**
3. ใส่ชื่อเพจและที่อยู่เว็บ (URL)
4. เลือก **บันทึก**

Samsung Apps

Samsung Apps ช่วยให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นที่มีประโยชน์ ซึ่งมีอยู่มากมายลงในอุปกรณ์ของคุณได้อย่างสะดวกและง่ายดาย Samsung Apps พรั่งพร้อมด้วยเกมส์ ข่าวสาร เครือข่ายทางสังคม Widget แอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ฯลฯ คุณจึงสามารถเข้าถึงทางเลือกอันหลากหลายเพื่อเพลิดเพลินกับการใช้งานโทรศัพท์มือถือได้ทันที

อุปกรณ์ของคุณจะมีความสามารถเพิ่มขึ้นเมื่อนำแอพพลิเคชั่นจาก Samsung Apps มาใช้อย่างครบครัน ค้นหาแอพพลิเคชั่นที่ยอดเยี่ยมและทำให้โมบายล์ไลฟ์ของคุณใช้งานได้ดีขึ้น

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **Samsung Apps**
2. หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อกำหนดและเงื่อนไข แล้วเลือก **ยอมรับ**
3. ค้นหาและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นหรือ Widget ตามที่ต้องการ



- คุณอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มในการเข้าใช้งานอินเตอร์เน็ตและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่น
- หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชม www.samsungapps.com หรืออ่านเอกสารประกอบ Samsung Apps
- บริการนี้อาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ซิงโครไนซ์

รู้จักการซิงโครไนซ์รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และสมุดบันทึกกับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ

› การตั้งค่ารูปแบบการซิงโครไนซ์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **ซิงโครไนซ์**

2 เลือก **สร้างรายการซิงค์** และระบุทางเลือกรูปแบบต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อรายการ	ใส่ชื่อสำหรับรูปแบบ
เซิร์ฟเวอร์การซิงค์	ใส่ที่อยู่เว็บของเซิร์ฟเวอร์ที่จะซิงโครไนซ์
หมวดการซิงค์	เลือกชนิดของข้อมูลที่จะซิงโครไนซ์
ชนิดการซิงค์	กำหนดวิธีการซิงโครไนซ์อุปกรณ์และเซิร์ฟเวอร์
รายการเครือข่าย	เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อที่จะใช้สำหรับการเชื่อมต่อสำหรับการซิงโครไนซ์

3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

› การเริ่มการซิงโครไนซ์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **ซิงโครไนซ์**

2 เลือกรูปแบบการซิงโครไนซ์

3 เลือก **เริ่มซิงค์** เพื่อเริ่มการซิงโครไนซ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ

YouTube

รู้จักการดูและแชร์วีดีโอผ่าน YouTube



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **YouTube**
2 เลือกวีดีโอจากรายการของวีดีโอพิเศษ
3 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มบนหน้าจอ ► หน้า 56

Google

คุณสามารถค้นหาแอพพลิเคชั่นและข้อมูลในอุปกรณ์ของคุณและข้อมูลบนเว็บได้ คุณยังสามารถใช้บริการต่างๆ ของ Google ได้

เมื่อต้องการค้นหาข้อมูล

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** → **ค้นหา**
2 ใส่ตัวอักษรหรือคำของข้อมูลที่จะค้นหา

   เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลด้วยเสียง ให้เลือก 🎤 และพูดคำหลักลงในไมโครโฟนของอุปกรณ์
3 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง

เมื่อต้องการใช้บริการ Google

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** → **แอพส์**
2 เลือกบริการ

การเชื่อมต่อ

บลูทูธ

บลูทูธคือเทคโนโลยีการสื่อสารแบบไร้สายระยะใกล้ ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลได้ภายในระยะประมาณ 10 เมตร โดยไม่ต้องอาศัยการเชื่อมต่อทางกายภาพ

และคุณไม่จำเป็นต้องต่อสายอุปกรณ์เพื่อรับส่งสัญญาณบลูทูธ ถ้าอุปกรณ์อยู่ภายในช่วงสัญญาณเดียวกัน คุณก็สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้ แม้ว่าอุปกรณ์ของคุณจะอยู่คนละห้องก็ตาม



- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้

› การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน** เพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
3. เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นๆ ค้นหาอุปกรณ์ของคุณได้ ให้เลือก **แสดงให้เห็น** → **เปิดตลอด**

› การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** → **ค้นหาอุปกรณ์**

2 เลือกอุปกรณ์

3 ใส่รหัส PIN สำหรับคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือรหัส PIN สำหรับบลูทูธของอุปกรณ์อื่น ถ้ามี แล้วเลือก **บันทึก** หรือเลือก **ใช่** เพื่อจับคู่ PIN ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์

เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งเฮดเซ็ทหรือแฮนด์ฟรีคาร์คิตอาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

› การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ปฏิทิน สมุดบันทึก งาน หรือไฟล์มีเดียจากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม หรือ **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เลือกทางเลือกเพื่อส่งผ่านบลูทูธ



วิธีการเลือกทางเลือกอาจแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

› การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ แล้วเลือก **ตกลง** (หากจำเป็น)

2 เลือก **ใช่** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น)

ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ที่แอพพลิเคชั่นหรือแฟ้มที่เหมาะสม ตามประเภทของข้อมูล ตัวอย่างเช่น คลิปเพลงหรือเสียงจะถูกบันทึกไว้ที่แฟ้มเสียงและที่รายชื่อในสมุดโทรศัพท์

Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้กับมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย



อุปกรณ์ของคุณใช้คลื่นความถี่ที่ไม่สอดคล้องกัน และเหมาะสำหรับใช้ในทวีปยุโรปทุกประเทศ สามารถใช้งาน WLAN ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดการใช้งานในอาคาร แต่ไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้งได้ในฝรั่งเศส

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน**



การเปิดใช้งาน WLAN เป็นพื้นหลังจะกินพลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสงวนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้ WLAN เมื่อจำเป็นเท่านั้น

› การค้นหาและเชื่อมต่อเข้ากับ WLAN

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

อุปกรณ์จะค้นหา WLAN ที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

2 เลือกเครือข่าย

3 ใส่รหัสผ่านสำหรับเครือข่าย แล้วเลือก **เชื่อมต่อ** (หากจำเป็น)

› การปรับแต่งรูปแบบการเชื่อมต่อ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 เลือก ที่อยู่ติดกับ WLAN AP ที่ค้นพบ

รูปแบบการเชื่อมต่อปัจจุบันสำหรับเครือข่ายจะปรากฏขึ้น

3 ปรับแต่งรูปแบบการเชื่อมต่อของ WLAN ที่เลือก

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อ	แสดงชื่อของรูปแบบ
MAC แอดเดรส	แสดงที่อยู่ MAC ของ WLAN AP
ชนิดระบบป้องกัน	แสดงชนิดระบบป้องกันของ WLAN AP
ใช้ IP คงที่	ตั้งค่าที่อยู่เครือข่ายแบบคงที่สำหรับ WLAN AP คุณสามารถตั้งค่า IP แอดเดรส, เกตเวย์, ซับเน็ตมาส์ก และที่อยู่ DNS ได้ด้วยตนเอง
IP แอดเดรส	แสดง IP แอดเดรสของ WLAN AP
Proxy แอดเดรส	ใส่ที่อยู่ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
พอร์ตพร็อกซี	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์พร็อกซี



ถ้าต้องการลบรายละเอียดทั้งหมดของรูปแบบการเชื่อมต่อ ให้เลือก **ลืม**

› การเชื่อมต่อ WLAN โดยใช้ WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi**

2 เลือก **ปุ่ม WPS** ตามชนิดอุปกรณ์ AP

3 กดปุ่ม WPS บนอุปกรณ์ AP ภายใน 2 นาที
หรือใส่ PIN บนอุปกรณ์ AP แล้วเลือก **เริ่ม** ภายใน 2 นาที

› การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ WLAN โดยตรง

รู้จักการใช้คุณสมบัติ WLAN Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์สองตัวผ่าน WLAN โดยไม่ต้องใช้แอคเซสพอยท์

การเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์ WLAN อื่นๆ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**

2 เลือก **ใช่** (หากจำเป็น)

3 เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นๆ ค้นหาอุปกรณ์ของคุณได้ ให้เลือก **การเข้าถึงเครื่องส่วนตัว** → **เปิดตลอด**

4 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน**
อุปกรณ์จะค้นหาอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

5 เลือกอุปกรณ์
เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นยอมรับการเชื่อมต่อ การจับคู่จึงเสร็จสมบูรณ์

6 เมื่อต้องการปิดการใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi Direct ให้ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน**

การส่งข้อมูลผ่าน WLAN

1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น สมุดบันทึก มีเดียไฟล์ หรือที่อยู่เว็บจากแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม หรือ **ไฟล์ส่วนตัว**

2 เมื่อต้องการส่งข้อมูลผ่าน WLAN ให้เลือก **แชร์** → **Wi-Fi**



วิธีการเลือกทางเลือกอาจแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

3 ค้นหาและเลือกอุปกรณ์ WLAN

การรับข้อมูลผ่าน WLAN

เมื่อได้รับการแจ้ง ให้เลือก **ใช่** เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูล ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ที่แอพพลิเคชั่นหรือแฟ้มที่เหมาะสม ตามประเภทของข้อมูล

AllShare

รู้จักการใช้บริการ Digital Living Network Alliance (DLNA) ที่ให้คุณสามารถใช้มีเดียไฟล์ร่วมกันระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ในบ้านของคุณผ่านทาง WLAN

โดยขั้นแรกคุณต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติ WLAN และเพิ่มรูปแบบ WLAN ก่อน ► หน้า 82

› การกำหนดการตั้งค่า DLNA ด้วยตนเอง สำหรับการแบ่งปันมีเดียไฟล์

เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้งาน DLNA สามารถเข้าถึงมีเดียไฟล์บนอุปกรณ์ของคุณได้ คุณต้องเปิดใช้งานการแชร์มีเดีย



ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นในอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ไม่ได้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **AllShare**

2 ปรับการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดคุณสมบัติ DLNA ด้วยตนเองดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แชร์วีดีโอ	เปิดการแชร์วีดีโอกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
แชร์รูปถ่าย	เปิดการแชร์รูปภาพกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA
แชร์เพลง	เปิดการแชร์เพลงกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA
ดาวน์โหลดไปที่	เลือกตำแหน่งความจำพื้นฐานเพื่อใช้บันทึกมีเดียไฟล์ที่ดาวน์โหลด

› การเล่นไฟล์ของคุณบนอุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้งาน DLNA

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **AllShare**
2. เลือก **อุปกรณ์ส่วนตัว**
3. เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์
4. เลือกเครื่องเล่นที่จะใช้เล่นมีเดียไฟล์
   เครื่องเล่นที่เลือกจะเริ่มเล่นเพลง
5. ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ

การเล่นอาจมีการบัฟเฟอร์โดยขึ้นอยู่กับการเชื่อมต่อเครือข่ายและเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้เชื่อมต่อ

› การเล่นไฟล์ของโทรศัพท์เครื่องหนึ่งบนโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่ง

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **AllShare**
2. เลือก **อุปกรณ์รีโมท**
   อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA โดยอัตโนมัติ
3. เลือกอุปกรณ์ที่จะใช้เป็นเซิร์ฟเวอร์มีเดียที่เก็บมีเดียไฟล์

4 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์

5 เลือกเครื่องเล่นที่จะใช้เล่นมีเดียไฟล์

เครื่องเล่นที่เลือกจะเริ่มเล่นเพลง

6 ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ

การแชร์เครือข่ายมือถือ

รู้วิธีการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้เป็นแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณและแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **Mobile AP**

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการผูกล่าม Wi-Fi

3 เลือก **ใช่** เพื่อยืนยัน (หากจำเป็น)

4 ปรับการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดคุณสมบัติการผูกล่าม Wi-Fi ด้วยตนเองดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ซ่อนอุปกรณ์ส่วนตัว	ป้องกันอุปกรณ์อื่นจากการระบุตำแหน่งอุปกรณ์ของคุณ
การเชื่อมโยงเครือข่าย	เปิดใช้งานฟังก์ชั่นการผูกล่าม เพื่อใช้อุปกรณ์มือถือของคุณเป็นโมเด็มไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น ปิดใช้งานฟังก์ชั่นการผูกล่ามเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่และยินยอมให้มีการเชื่อมต่อโดยตรงกับอุปกรณ์อื่นๆ
รหัสผ่าน	ดูหรือแก้ไขรหัสเครือข่ายเพื่อป้องกันการเข้าถึงเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต

5 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก

6 จากอุปกรณ์อื่น ค้นหาชื่ออุปกรณ์ของคุณในรายชื่อการเชื่อมต่อที่มีอยู่ แล้วเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใส่รหัสผ่านที่เหมาะสมในฟิลด์ WPA

GPS

อุปกรณ์ของคุณมีเครื่องรับระบบการระบุตำแหน่งทั่วโลก (GPS) รู้จักการเปิดใช้งานบริการตำแหน่งและใช้ฟังก์ชั่น GPS เพิ่มเติม

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร, ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในพาหนะที่มีฟิล์มกันแสง



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ตำแหน่ง**

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **บริการระบุตำแหน่ง**



ห้ามใช้มือสัมผัสบริเวณสายอากาศภายใน หรือกำมือรอบบริเวณดังกล่าวหรือวัสดุอื่นๆ ในขณะเปิดใช้งาน GPS

› การเพิ่มฟังก์ชั่นการทำงานของ GPS

รู้จักเพิ่มฟังก์ชั่นการทำงานของระบบ GPS ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูลจากเว็บเซิร์ฟเวอร์ GPS ขั้นตอนนี้จะปรับปรุงความเร็วและความแม่นยำของสมรรถภาพในการระบุตำแหน่ง



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ตำแหน่ง**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **แอดวานซ์ด์ GPS**

› การใช้เครือข่ายมือถือสำหรับบริการระบุตำแหน่ง

รู้จักการรับข้อมูลตำแหน่งผ่านเครือข่ายมือถือ ซึ่งจะช่วยให้อุปกรณ์แสดงข้อมูลเมื่อไม่มีสัญญาณ GPS หรือเมื่อสัญญาณ GPS อ่อน



คุณอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มในการเข้าใช้งานเครือข่ายมือถือ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ตำแหน่ง**
2. ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ตำแหน่งเครือข่าย**

› การดูตำแหน่งของคุณ

รู้จักการกำหนดละติจูด ลองติจูด และความสูงของตำแหน่งปัจจุบันโดยใช้ GPS

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **ตำแหน่ง** → **ตำแหน่งของฉัน**

การเชื่อมต่อ PC

รู้จักการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่อง PC ด้วยสาย USB ในโหมดการเชื่อมต่อ USB แบบต่างๆ ด้วยการเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่อง PC คุณจะสามารถถ่ายโอนข้อมูลไปและจากอุปกรณ์ของคุณได้โดยตรง ใช้โปรแกรม Samsung Kies และใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สายสำหรับเครื่อง PC



เมื่อต้องการค้นหาและลบจุดบกพร่องเพื่อป้องกันข้อผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **การใช้งาน USB** และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB**

› การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า PC ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมได้จากเว็บไซต์ของซัมซุง (www.samsung.com/kies)



Samsung Kies สามารถทำงานได้บนคอมพิวเตอร์ Windows และ Macintosh

1. เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC ได้ด้วยการใช้สาย USB
2. ดับเบิลคลิกไอคอน Samsung Kies บนเครื่อง PC เพื่อเริ่มใช้ Samsung Kies
3. ถ่ายโอนหรือซิงโครไนซ์ข้อมูลมือถือ เช่น รายชื่อ ปฏิทิน เพลง หรือรูปถ่ายระหว่าง Samsung Kies และอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่

   ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

› การเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมาก

ถ้าคุณใส่การ์ดความจำลงในอุปกรณ์ คุณจะสามารถเรียกใช้ไดเร็กทอรีไฟล์ของการ์ดความจำได้ โดยใช้อุปกรณ์เป็นเครื่องอ่านการ์ดความจำได้ด้วย

1. ใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง
2. ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **การใช้งาน USB** → **อุปกรณ์เก็บข้อมูล**
3. เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC ได้ด้วยการใช้สาย USB

   ในขณะเชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบน PC

4 เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์

5 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ



หากต้องการหยุดเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC ให้คลิกที่ไอคอนอุปกรณ์ USB บนแถบงานของ Windows และคลิกทางเลือกเพื่อถอดอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมากอย่างปลอดภัย จากนั้น ให้ถอดสาย USB ออกจาก PC มิฉะนั้น คุณอาจสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในการ์ดความจำหรือการ์ดความจำอาจเสียหายได้

› การใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สาย

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มสำหรับเครื่อง PC เพื่อเรียกใช้อินเทอร์เน็ตผ่านบริการเครือข่ายมือถือของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **การใช้งาน USB** → **การเชื่อมโยงเครือข่าย**

2 เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชั่นบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่อง PC ได้ด้วยการใช้สาย USB

3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อติดตั้งไดรเวอร์และวิซาร์ดเครือข่ายและตั้งค่าการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต

การเชื่อมต่อ VPN

คุณสามารถสร้าง Virtual Private Networks (VPN) และเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคลของคุณได้อย่างปลอดภัยผ่านเครือข่ายสาธารณะ เช่น อินเตอร์เน็ตได้



อุปกรณ์ของคุณควรได้รับการตั้งค่าการเข้าใช้อินเตอร์เน็ต หากคุณมีปัญหาในการเข้าใช้อินเตอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อ หากคุณไม่แน่ใจเกี่ยวกับข้อมูลการเชื่อมต่อที่จะต้องใส่ ให้สอบถามจากผู้ให้บริการของคุณ

› ตั้งค่าการเชื่อมต่อ VPN

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **VPN** → **ใหม่**

2 เลือกชนิด VPN

3 การกำหนดข้อมูลการเชื่อมต่อด้วยตนเอง



ทางเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับชนิด VPN

ทางเลือก	ฟังก์ชั่น
ชื่อ	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
เซิร์ฟเวอร์ VPN	ใส่ IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณ
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านของคุณ
ชนิดการอนุญาต	เลือกใบรับรองการใช้งาน (CA) ที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้ในการระบุตัวตนของคุณ
ขคีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้า	ใส่คีย์ที่ใช้ร่วมกันล่วงหน้า
รหัสกลุ่ม	ใส่ชื่อกลุ่ม
การเข้ารหัส	ตั้งค่าให้เข้ารหัสเซิร์ฟเวอร์ VPN
เปิดใช้ความลับ L2TP	ตั้งให้ใช้รหัสผ่านของความลับ L2TP

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**

› การเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคล

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า** → **การเชื่อมต่อ** → **VPN**

2 เลือกเครือข่ายส่วนบุคคลที่จะเชื่อมต่อ

เครื่องมือ

เครื่องคิดเลข

รู้จักวิธีการคำนวณทางคณิตศาสตร์บนอุปกรณ์ของคุณโดยตรงเหมือนกับการใช้งานเครื่องคิดเลขแบบพกพาหรือแบบตั้งโต๊ะ

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องคิดเลข**
2. ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลขเพื่อทำการคำนวณทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน
3. หมุนอุปกรณ์ให้เป็นแนวนอนเพื่อใช้เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

นาฬิกา

รู้วิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนและเวลาโลก คุณยังสามารถใช้การจับเวลาและการตั้งเวลานับถอยหลัง

› การตั้งค่าการเตือนใหม่

1. ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → **เตือน**
2. เลือก +
3. กำหนดรายละเอียดของการเตือน
4. เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**



เลือก ••• → **เปิดเครื่องอัตโนมัติ** เพื่อเปิดคุณสมบัติการเปิดเครื่องอัตโนมัติ คุณสมบัติการเปิดเครื่องอัตโนมัติจะกำหนดให้อุปกรณ์ส่งเสียงเตือนตามเวลาที่ระบุหากอุปกรณ์ปิดอยู่

› การหยุดการเตือน

เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ลาก ☒ ไปทางซ้ายเพื่อหยุดเสียงเตือน
- ลาก ไปทางขวาเพื่อปิดเสียงเตือนในช่วงเวลาพัก

› การลบการเตือน

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → **เตือน**

2 เลือก [•••] → **ลบ**

3 เลือกการเตือนที่ต้องการลบ แล้วเลือก **ลบ**

› การตั้งเวลาโลก

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → **เวลาโลก**

2 เลือก [+]

3 เลือกฟิลด์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ตัวอักษรเริ่มต้นของชื่อเมือง

4 เลือกชื่อเมืองที่คุณต้องการ

5 เมื่อต้องการเพิ่มเวลาโลกเพิ่มเติม ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

› การใช้การจับเวลา

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → **การจับเวลา**

2 เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มการจับเวลา

3 เลือก **รอบ** เพื่อบันทึกเวลา

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **หยุด**

5 เลือก **ตั้งค่าใหม่** เพื่อลบเวลาที่บันทึกไว้

› การใช้การตั้งเวลานับถอยหลัง

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → **การตั้งเวลา**

2 ตั้งระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง

3 เลือก **เริ่ม** เพื่อเริ่มนับถอยหลัง

ตอนนี้คุณสามารถใช้ฟังก์ชั่นอื่นๆ ได้ขณะที่มีการตั้งเวลานับถอยหลังในพื้นหลัง กดปุ่มโฮม และเรียกใช้แอพพลิเคชั่นอื่น

4 เมื่อครบกำหนดการตั้งเวลา ให้ลาก ☒ ไปทางซ้ายเพื่อหยุดการเตือน

ไฟล์ส่วนตัว

รู้จักการเรียกใช้รูปภาพ วีดีโอ เพลง คลิปเสียง และไฟล์ชนิดอื่นๆ ทั้งหมดของคุณที่เก็บไว้บนอุปกรณ์หรือการ์ดความจำอย่างรวดเร็วและง่ายดาย

› รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

อุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์ดังต่อไปนี้

ชนิด	รูปแบบที่รองรับ
รูปภาพ	BMP, JPG, GIF, PNG, TIF, WBMP
วีดีโอ	MP4, 3GP
เพลง	MP3, 3GA, AAC, M4A, WMA
เสียง	WAV, MMF, XMF, IMY, MIDI, AMR
อื่นๆ	DOC, DOCX, PDF, PPT, PPTX, TXT, XLS, XLSX, HTM, HTML, VBM, VCF, VCS, VNT, JAD, JAR, CRT, DER, CER



- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นเพลงอาจแตกต่างกันตามชนิดคอนเทนท์
- บางไฟล์อาจเล่นไม่เหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัส

› การดูไฟล์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → ตำแหน่งความจำ → ชนิดไฟล์

2 เลือกแฟ้ม → ไฟล์

- สำหรับ **รูปภาพ** คุณสามารถดูรูปถ่ายที่คุณถ่ายและรูปภาพที่คุณดาวน์โหลดหรือได้รับจากแหล่งอื่น
- สำหรับ **วีดีโอ** คุณสามารถดูวีดีโอที่คุณถ่ายและวีดีโอที่คุณดาวน์โหลดหรือได้รับจากแหล่งอื่น
- สำหรับ **เสียง** คุณสามารถเล่นเสียงเรียกเข้า ไฟล์เพลง และคลิปเสียงทั้งหมดที่คุณบันทึก รวมทั้งเสียงบันทึกและคลิปวิทยุ FM
- สำหรับ **อื่นๆ** คุณสามารถดูเอกสารและไฟล์ข้อมูล รวมทั้งไฟล์ที่ไม่รองรับ

ในแฟ้ม ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งไฟล์ให้ผู้อื่น ให้เลือก **แชร์**
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมโดยใช้ไฟล์ เช่น การสร้างแฟ้ม, การย้าย, การคัดลอก หรือการลบ ให้เลือก **จัดการ**
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก **แสดงตาม**
- เมื่อต้องการจัดเรียงไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก **เรียงตาม**

› การตั้งค่ารูปภาพเป็นวอลเปเปอร์

คุณสามารถตั้งค่าภาพถ่ายหรือรูปภาพของคุณเป็นภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **รูปภาพ** → แฟ้มรูปภาพ → รูปภาพ

2 เลือก **เพิ่มเติม** → **ตั้งเป็น** → **วอลเปเปอร์** → **กำหนด**

› การตั้งค่าคลิปเสียงเป็นเสียงเรียกเข้า

คุณสามารถตั้งค่าเพลงหรือคลิปเสียงใดๆ เป็นเสียงเรียกสำหรับสายเรียกเข้า ข้อความ หรือเสียงเตือนได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → **เสียง** → คลิปเสียง

2 ระหว่างการเล่น ให้เลือก [icon] → ทางเลือก

แอพพลิเคชั่น SIM

ใช้บริการเสริมต่างๆ ที่ผู้ให้บริการเครือข่ายเปิดให้บริการ
เมนูนี้อาจพร้อมใช้งานได้ แต่มีชื่อเรียกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

คำสั่งเสียง

อุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติคำสั่งเสียงที่เปี่ยมประสิทธิภาพ ซึ่งสามารถเปลี่ยนคำสั่งเสียงเป็นการดำเนินการได้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลข, ส่งข้อความ, ค้นหาตำแหน่งหรือข้อมูล หรือปฏิบัติงานให้เสร็จสมบูรณ์ได้อย่างง่ายดายด้วยการพูดลงในอุปกรณ์ของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **คำสั่งเสียง**

2 หากคุณกำลังเปิดแอพพลิเคชั่นนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อมูลวิธีใช้ และเลือก **ถัดไป** → **ยินยอม**

3 พูดคำสั่งใส่ไมโครโฟน

การตั้งค่า

การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า

ในโหมดเมนู ให้เลือก **การตั้งค่า**

โหมดการบิน

ปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่อยู่ในเครือข่ายได้เท่านั้น

Wi-Fi

ใช้งาน: เปิดหรือปิดคุณสมบัติ WLAN ► หน้า 82

เครือข่าย

- **ใช้แพ็กเกจดาต้า**: ตั้งค่าเพื่อให้ใช้แพ็กเกจเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูลสำหรับบริการเครือข่าย
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าเพื่อใช้บริการข้อมูลในขณะโรมมิ่ง
- **เลือกเครือข่าย**: ตั้งค่าวิธีการเลือกเครือข่ายให้เป็นแบบอัตโนมัติหรือด้วยตนเอง
- **โหมดเครือข่าย**: เลือกย่านความถี่ของระบบเครือข่าย
- **การเชื่อมต่อ**: ตั้งค่ารูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อใช้สำหรับคุณสมบัติเครือข่าย
- **รายการแอพพลิเคชั่น**: เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อสำหรับแอพพลิเคชั่นหรือคุณสมบัติแต่ละรายการ

บลูทูธ

- **ใช้งาน**: เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลในระยะทางใกล้ ▶ หน้า 80
- **แสดงให้เห็น**: ตั้งค่าให้แสดงอุปกรณ์ให้เห็นในอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ
- **ตัวเลือกการค้นหา**: เลือกชนิดของอุปกรณ์บลูทูธที่จะรวมอยู่ในการค้นหาของคุณ
- **ความจำพื้นฐาน**: เลือกตำแหน่งความจำสำหรับไฟล์ที่ได้รับ

ตำแหน่ง

ปรับแต่งการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมต่อ GPS ▶ หน้า 88

การเชื่อมต่อ

- **Mobile AP**: เปิดใช้งานคุณสมบัติ Mobile AP เพื่อใช้อุปกรณ์ของคุณเป็น AP (แอคเซสพอยท์) ▶ หน้า 87
- **การใช้งาน USB**: ตั้งค่าโหมด USB ให้เปิดใช้งาน เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพีซี ▶ หน้า 89
- **VPN**: ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนบุคคลแบบเวอร์ชวล (VPN) ▶ หน้า 91
- **Kies ผ่าน Wi-Fi**: เชื่อมต่ออุปกรณ์กับ Samsung Kies ผ่าน WLAN
- **ซิงโครไนซ์**: ตั้งค่ารูปแบบการซิงโครไนซ์ ▶ หน้า 78

เสียง

- **เสียง**: เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงเพื่อปิดเสียงทั้งหมดยกเว้นเสียงมีเดียและเสียงเตือน
- **สั่น**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นสำหรับเหตุการณ์ต่างๆ
- **โทรเข้า**
  - **เสียงเรียกเข้า**: เลือกเสียงเรียกเข้า ในกรณีที่ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนด้วยเสียงเพลง เมื่อมีการโทรเข้า
  - ใช้แถบเลื่อนด้านล่างในการปรับระดับเสียงของเสียงเรียกเข้า
- **การแจ้งเตือน**
  - **เตือนข้อความ**: เลือกเสียงเรียกเข้าให้กับข้อความที่เข้ามา
  - **การเตือนอีเมล์**: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีข้อความอีเมล์เข้ามา
  - ใช้แถบเลื่อนด้านล่างในการปรับระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าข้อความ
- **ระดับเสียงมีเดีย**: ตั้งค่าระดับเสียงพื้นฐานสำหรับเพลงและวีดีโอ
- **ระดับเสียงของระบบ**: ตั้งค่าระดับเสียงพื้นฐานสำหรับเสียงตอบสนองการสัมผัสและเสียงเปิด/ปิดเครื่อง

จอภาพ

เรียกใช้และเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้ เพื่อควบคุมจอภาพและการใช้แสงในอุปกรณ์ของคุณ:

- **ธีม**: เลือกธีมสำหรับหน้าจอ
- **วอลเปเปอร์**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ
- **ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงเมื่อล็อคหน้าจอ
- **ชนิดแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร**: เลือกขนาดแบบอักษรสำหรับการสร้างและการแสดงรายการในแอพพลิเคชั่น
- **ความสว่าง**: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **เวลาแสงพื้นหลัง**: ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ

- **สัมผัสปุ่มเบาๆ**: ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของปุ่มสัมผัส
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: กำหนดว่าจะหมุนเนื้อหาโดยอัตโนมัติเมื่อหมุนอุปกรณ์หรือไม่

ทั่วไป

เรียกใช้และเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้ เพื่อควบคุมการตั้งค่าทั่วไปสำหรับอุปกรณ์ของคุณ

› วันที่และเวลา



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดแบตเตอรี่ออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- **อัพเดทอัตโนมัติ**: อัพเดทเวลาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณข้ามไปโซนเวลาอื่น
- **ไทม์โซน**: ตั้งค่าไทม์โซนท้องถิ่นของคุณ
- **วันที่**: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **เวลา**: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **รูปแบบเวลา**: เลือกรูปแบบเวลา
- **รูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

› ภาษา

- **จอภาพ**: เลือกภาษาที่ใช้บนจอภาพของอุปกรณ์
- **แป้นพิมพ์**: กำหนดการตั้งค่าปุ่มกดของ Samsung เอง

› อินพุตและเอาต์พุตเสียง

- **ปุ่มลัดคำสั่งเสียง**: ตั้งค่าให้เริ่มแอพพลิเคชั่นคำสั่งเสียงด้วยการกดปุ่มโฮมสองครั้ง
- **ภาษาอินพุตเสียง**: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง

- **โทรอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้โทรออกไปยังหมายเลขโดยอัตโนมัติเมื่อผลการรู้จำเสียงตรงกัน
- **ฟังอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เริ่มการรู้จำเสียงโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเริ่มใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียง
- **การค้นหารายชื่อ**: ตั้งค่าให้เพิ่มการค้นหาเสียงสำหรับรายชื่อ
- **ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสม**: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมที่อุปกรณ์พบจากผลลัพธ์การค้นหาเสียง
- **ตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **เสียงเตือน**: ตั้งค่าให้อ่านการแจ้งเตือนของเหตุการณ์ต่างๆ ในอุปกรณ์
- **ภาษาพูด**: เลือกภาษาสำหรับคุณสมบัติการเตือนด้วยเสียง
- **วิธีใช้**: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เพื่อใช้งานคุณสมบัติคำสั่งเสียง
- **เกี่ยวกับ**: ดูข้อกำหนดและเงื่อนไข และนโยบายความเป็นส่วนตัว

› การเคลื่อนไหว

- **ใช้การเคลื่อนไหว**: ตั้งค่าให้ใช้การรู้จำการเคลื่อนไหว
- **เขย่า**: ตั้งค่าให้ปลดล็อคอุปกรณ์ด้วยการเขย่า
- **คว่ำ**: เปิดใช้งานคุณสมบัติการปิดเสียงชั่วคราว ซึ่งช่วยให้คุณปิดเสียงอุปกรณ์ทั้งหมดโดยการคว่ำเครื่องลง

› การเข้าใช้งาน

- **เสียงที่ออกไป**:
  - **เสียงเตือน**: ตั้งค่าให้อ่านการแจ้งเตือนของเหตุการณ์ต่างๆ ในอุปกรณ์
  - **ภาษาพูด**: เลือกภาษาสำหรับคุณสมบัติการเตือนด้วยเสียง

- **ขนาดอักษร**: เลือกขนาดแบบอักษรสำหรับการสร้างและการแสดงรายการในแอพพลิเคชั่น
- **สีเนกาทีฟ**: เปลี่ยนสีของข้อความเป็นสีขาวเมื่อสีของพื้นหลังเป็นสีดำ

› ตำแหน่งการติดตั้ง

เลือกตำแหน่งหน่วยความจำเพื่อติดตั้งแอพพลิเคชั่นใหม่

› หน่วยความจำ

ตรวจสอบข้อมูลการ์ดความจำและอุปกรณ์ของคุณ และล้างหน่วยความจำของอุปกรณ์ หรือฟอร์แมตการ์ดความจำ

› วิธีใช้

- **ช่วงเวลาโทน**: แสดงข้อมูลเวลาสำหรับการโทร เช่น เวลาของการโทรล่าสุดและเวลาทั้งหมดของการโทรทั้งหมด
- **เครื่องนับข้อความ**: แสดงจำนวนข้อความที่คุณส่งไปหรือได้รับ
- **การนับแพ็กเกจดาต้า**: แสดงจำนวนข้อมูลที่คุณส่งไปหรือได้รับ

› การปรับเทียบแนวนอน

ปรับแต่งเครื่องตรวจจับการเคลื่อนที่เพื่อปรับแกนแนวนอนของอุปกรณ์เพื่อการจดจำการเคลื่อนไหวที่ดีกว่า

› ระบบป้องกัน

- **ล็อกโทรศัพท์**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์ เพื่อขอให้ใส่รหัสผ่านอุปกรณ์ก่อนที่จะใช้อุปกรณ์
- **ล็อกรายการส่วนตัว**: ทำให้ข้อมูลชนิดต่างๆ เป็นส่วนตัว ในการเรียกใช้ข้อมูลส่วนตัว คุณจะต้องใส่รหัสผ่านอุปกรณ์

- **ค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉันที่ช่วยคุณค้นหาอุปกรณ์เมื่อสูญหายหรือถูกขโมย ► หน้า 30
- **เปลี่ยนรหัสผ่าน**: เปลี่ยนรหัสผ่านอุปกรณ์
- **ล็อก SIM**: เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก SIM เพื่อขอให้ใส่รหัสผ่าน SIM เมื่อคุณเปลี่ยน SIM หรือ USIM การ์ด
- **ล็อก PIN**: เปิดหรือปิดใช้งานล็อก PIN ที่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ก่อนใช้อุปกรณ์
- **เปลี่ยน PIN**: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- **โหมดกำหนดการโทรออก**: เปิดหรือปิดใช้งานโหมด FDN เพื่อจำกัดการโทรให้อยู่ในรายการ FDN เท่านั้น
- **เปลี่ยน PIN2**: เปลี่ยนรหัส PIN2 ที่ใช้เพื่อป้องกันรหัส PIN หลัก

› เกี่ยวกับโทรศัพท์

- **ข้อมูลอุปกรณ์**: ดูข้อมูลระบบของอุปกรณ์ของคุณ เช่น หมายเลขรุ่นและการใช้ CPU
- **ที่เก็บ**: ดูข้อมูลหน่วยความจำของอุปกรณ์ของคุณและการ์ดความจำ
- **ใบอนุญาตของโอเพ่นซอร์ส**: ตรวจสอบใบอนุญาตโอเพ่นซอร์สของโปรแกรมที่ดาวน์โหลด
- **ใบรับรอง**: ดูรายละเอียดการรับรอง
- **นโยบายความปลอดภัย**: ตั้งค่าให้เข้ารหัสอุปกรณ์และป้องกันข้อมูลและข้อมูลที่บันทึกในอุปกรณ์ เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อให้อนุญาตหรือป้องกันการเข้าใช้อินเตอร์เน็ตโดยแอพพลิเคชั่น

› อัพเดทซอฟต์แวร์

ผู้ให้บริการของคุณหรือเซิร์ฟเวอร์ของซัมซุงจะส่งการแจ้งเตือนถึงคุณเมื่อมีเฟิร์มแวร์ใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณออกจำหน่าย หากคุณได้รับการแจ้งเตือนการอัพเดท ให้ดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์ใหม่บนอุปกรณ์ของคุณ

- **อัพเดท**: ตรวจสอบการอัพเดทเฟิร์มแวร์และดาวน์โหลดการอัพเดท
- **อัพเดทอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้ตรวจสอบและควบคุมการอัพเดทเฟิร์มแวร์โดยอัตโนมัติ
- **WIFI เท่านั้น**: ตั้งค่าให้ดาวน์โหลดการอัพเดทผ่านทางการเชื่อมต่อ WLAN เท่านั้น
- **ข้อความพุช**: ตั้งค่าว่าจะรับข้อความที่พุชจากเว็บเซิร์ฟเวอร์หรือไม่

› ใบอนุญาต

การเตือนการหมดอายุ: ตั้งค่าให้รับการแจ้งเตือนเมื่อใบอนุญาตหมดอายุ

› ตั้งใหม่

- **ตั้งใหม่**: ตั้งค่าใหม่สำหรับการตั้งค่าต่างๆ กลับเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน เลือกการตั้งค่าที่ต้องการตั้งค่าใหม่ คุณจะต้องใส่รหัสผ่านอุปกรณ์ในการตั้งค่าใหม่
- **ตั้งเป็นค่าจากโรงงาน**: ตั้งค่าใหม่เป็นการตั้งค่าพื้นฐานจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด คุณต้องใส่รหัสผ่านของอุปกรณ์

แอคเคาท์

ดู ตั้งค่า หรือลบอีเมล์ หรือแอคเคาท์ SNS

การแจ้งเตือน

เปิดหรือปิดใช้งานการเตือนสำหรับข้อความที่เข้ามา, แอพพลิเคชั่นใหม่ใน Samsung Apps หรือการถ่ายโอนไฟล์จากหรือไปยังผู้อื่น

โทร

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการโทรเอง

- **แสดง ID ผู้โทรส่วนตัว**: แสดงหมายเลขโทรศัพท์มือถือของคุณให้กับผู้รับ
- **ภาพการโทรวีดีโอ**: เลือกรูปภาพที่ต้องการแสดงให้กับคู่สาย
- **การส่งต่อการโทร**: โอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขอื่น
- **การรับสายซ้อน**: อนุญาตให้มีการเตือนสายเรียกเข้าเมื่อกำลังใช้สายอยู่
- **ปฏิเสธอัตโนมัติ**: ระบุรายการผู้โทรที่จะปฏิเสธอัตโนมัติ
- **โทรด่วน**: ตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน
- **ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ**: แก้ไขข้อความที่ต้องการส่งให้กับผู้โทร ในกรณีที่ปฏิเสธการโทร
- **เสียงสถานะการโทร**: เปิดหรือปิดการใช้เสียงการเชื่อมต่อ เสียงการเตือนนาทีหรือเสียงแสดงการโทรหลุดการเชื่อมต่อ
- **หมายเลขศูนย์ข้อความเสียง**: ป้อนหมายเลขเพื่อเข้าใช้บริการข้อความเสียง คุณสามารถขอรับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ
- **เซ็นเซอร์ตรวจจับ**: ตั้งค่าให้เปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุขณะโทร

ข้อความ

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการใช้ข้อความเอง

› การเตือนซ้ำ

ตั้งค่าความถี่ในการแจ้งเตือนข้อความใหม่ของอุปกรณ์

› ข้อความ

- **รายงานการส่ง**: ตั้งค่าเครือข่ายให้แจ้งคุณให้ทราบเมื่อข้อความของคุณส่งถึงแล้ว
- **ศูนย์บริการ**: ใส่ที่อยู่ของศูนย์สำหรับข้อความปกติ
- **ข้อความ CB**: ตั้งค่าให้รับข้อความออกอากาศจากเครือข่ายมือถือ
- **สำรองข้อมูลและคืนค่า**: แบ็กอัพข้อความตามข้อความหรือแฟ้มแต่ละรายการหรือคืนค่าข้อความที่คุณแบ็กอัพไว้

› ข้อความ MMS

- **รายงานการส่ง**: ส่งคำขอรายงานการส่งไปพร้อมกับข้อความของคุณ เพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณส่งถึงแล้ว
- **ต้องการรายงานการอ่าน**: ส่งคำขอรายงานการอ่านไปพร้อมกับข้อความของคุณ เพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณถูกอ่านแล้ว
- **เครือข่ายหลัก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณเรียกข้อความใหม่โดยอัตโนมัติหรือไม่ เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ให้บริการของคุณ
- **เครือข่ายต่างประเทศ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณเรียกข้อความใหม่โดยอัตโนมัติหรือไม่ เมื่อคุณใช้โรมมิ่งบนเครือข่ายอื่น

- **ชื่อเรื่องเรื่อง**: ตั้งค่าให้แสดงฟิลด์ชื่อเรื่องในฟิลด์ใส่ข้อตัวอักษร
- **โหมดการสร้าง**: เลือกวิธีการสร้างข้อความมัลติมีเดีย คุณสามารถเลือกเพื่อสร้างข้อความด้วยเลือกเนื้อหาใดๆ ด้วยขนาดใดๆ หรือรับข้อความเตือนเกี่ยวกับชนิดเนื้อหาหรือขนาด

อีเมล์

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติอีเมล์เอง

› อีเมล์แอคเคาท์

ดู ตั้งค่า หรือลบอีเมล์แอคเคาท์

› ทางเลือกการส่ง

- **จาก**: ใส่ที่อยู่อีเมล์ของคุณให้เป็นที่อยู่ของผู้ส่ง
- **ระดับความสำคัญ**: ตั้งค่าระดับความสำคัญของข้อความของคุณ
- **เก็บสำเนา**: ตั้งค่าว่าต้องการบันทึกข้อความที่ส่งลงในเซิร์ฟเวอร์หรือไม่
- **ตอบพร้อมเนื้อความ**: ตั้งค่าว่าต้องการรวมข้อความเดิมด้วยหรือไม่เมื่อคุณตอบกลับข้อความ
- **ส่งต่อพร้อมไฟล์**: ตั้งค่าว่าต้องการรวมไฟล์แนบหรือไม่ เมื่อส่งต่อข้อความ
- **รับรายงานการอ่าน**: ส่งคำขอรายการการอ่านไปพร้อมกับข้อความของคุณเพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณถูกอ่านแล้ว
- **รับรายงานการส่ง**: ส่งคำขอรายงานการส่งไปพร้อมกับข้อความของคุณเพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณส่งถึงแล้ว
- **เพิ่มนามบัตรส่วนตัว**: ตั้งค่าว่าต้องการแนบนามบัตรของคุณในข้อความออกของคุณหรือไม่
- **CC ถึงตัวเองเสมอ**: ตั้งค่าว่าต้องการรวมที่อยู่อีเมล์ของคุณในข้อความออกทั้งหมดหรือไม่

- **เพิ่มลายเซ็น**: ตั้งค่าว่าต้องการเพิ่มลายเซ็นของคุณในข้อความออกของคุณหรือไม่
- **ลายเซ็น**: ใส่ลายเซ็นของคุณ

› ทางเลือกการรับ

- **ขนาดอีเมล์**: เลือกขนาดข้อความสูงสุดที่อนุญาต
- **ส่งรายงานการอ่าน**: ตั้งค่าเครือข่ายที่จะแจ้งผู้ส่งเมื่อคุณอ่านข้อความ
- **โหลดรูปภาพระยะไกล**: ตั้งค่าเพื่อโหลดรูปภาพรวมถึงข้อความในอีเมล์

› บล็อกอีเมล์

บล็อกอีเมล์จากที่อยู่และหัวเรื่องที่ระบุ

› รายการที่เธรด

เปลี่ยนโหมดแสดง

รายชื่อ

- **แสดงรายชื่อจาก**: เลือกตำแหน่งความจำสำหรับแสดงรายชื่อ
- **เรียงตามชื่อที่แสดง**: ตั้งค่าวิธีแสดงชื่อผู้ติดต่อ
- **แอคเคาท์**: การรับรายชื่อจากแอคเคาท์ชุมชนของคุณ
- **ข้อมูลส่วนตัว**: สร้างนามบัตรของคุณ
- **เบอร์บริการ**: โทรหาผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับข้อมูลที่คุณต้องการ
- **นำเข้ารายชื่อ**: นำเข้ารายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ด หรือการ์ดความจำ
- **นำออกรายชื่อ**: นำออกรายชื่อไปยัง SIM หรือ USIM การ์ด หรือการ์ดความจำ

ปฏิทิน

ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับปฏิทินเอง

- **วันแรกของสัปดาห์**: ตั้งค่าวันเริ่มต้นสัปดาห์ (วันอาทิตย์หรือวันจันทร์)
- **นำเข้าปฏิทิน**: นำเข้าเหตุการณ์จากหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดความจำ
- **นำออกกำหนดการส่วนตัว**: นำออกกำหนดการไปยังหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดความจำ
- **นำออกการครบรอบส่วนตัว**: นำออกวันครบรอบจากการ์ดความจำไปยังอุปกรณ์ หรือจากอุปกรณ์ไปยังการ์ดความจำ
- **ล็อกไทม์โซน**: ตั้งค่าให้ใช้ไทม์โซนปัจจุบันสำหรับปฏิทิน
- **เลือกไทม์โซน**: ตั้งค่าไทม์โซนของปฏิทิน

สมุดบันทึก

- **นำเข้าจากการ์ดความจำ**: นำเข้าสมุดบันทึกจากการ์ดความจำ
- **นำออกไปยังการ์ดความจำ**: นำออกสมุดบันทึกไปยังการ์ดความจำ

อินเตอร์เน็ต

ปรับการตั้งค่าสำหรับอินเตอร์เน็ตบราวเซอร์เอง

- **โฮมเพจ**: ใส่ที่อยู่เว็บของเว็บไซต์ที่คุณใช้เป็นโฮมเพจ
- **รายการที่เตรียมไว้**: เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผลและเสียงสำหรับเว็บบราวเซอร์
- **บันทึก ID/รหัสผ่านอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้บันทึก ID และรหัสผ่านของคุณโดยอัตโนมัติ
- **การเข้ารหัส**: เลือกชนิดการเข้ารหัสอักขระ

- **อัพเดท RSS**: ตั้งค่าเว็บบราวเซอร์ให้อัพเดทบริการข้อมูล RSS ที่สมัครใช้บริการไว้โดยอัตโนมัติตามรอบเวลาปกติ การเปิดใช้งานคุณสมบัติการอัพเดทอัตโนมัติจะเพิ่มจำนวนข้อมูลที่ดาวน์โหลดและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- **ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์**: ดูรายละเอียดการรับรอง
- **เกี่ยวกับอินเตอร์เน็ต**: เข้าดูข้อมูลเวอร์ชั่นและลิขสิทธิ์เกี่ยวกับเว็บบราวเซอร์
- **ลบข้อมูลอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้บันทึก ID และรหัสผ่านของคุณโดยอัตโนมัติ หรือลบข้อมูลที่จัดเก็บขณะเรียกดู เช่น ประวัติ, แคช, คุกกี้, ID และรหัสผ่าน
- **ลบแคช**: ล้างแคช แคชคือตำแหน่งความจำชั่วคราวที่บันทึกข้อมูลจากเว็บเพจที่เข้าดูล่าสุด
- **ลบคุกกี้**: ลบคุกกี้ที่บันทึกในอุปกรณ์
- **ลบ ID/รหัสผ่านที่บันทึก**: ตั้งค่าให้ลบ ID และรหัสผ่านที่บันทึกไว้ทั้งหมด
- **ลบฐานข้อมูล**: ลบฐานข้อมูลเว็บที่บันทึกไว้ทั้งหมด

เครื่องเล่นเพลง

ตั้งค่าตัวเลือกเครื่องเล่นเพลง

- **อีควอไลเซอร์**: เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน
- **เอฟเฟ็กต์**: เลือกเอฟเฟ็คส์เสียง
- **การแสดงภาพ**: เลือกการแสดงภาพเคลื่อนไหวในระหว่างการเล่น
- **เนื้อเพลง**: ตั้งค่าให้แสดงเนื้อเพลงระหว่างการเล่น

แกลเลอรี่

ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับสไลด์โชว์

Samsung Apps

การแจ้งเตือนอัพเดท: เลือกการเชื่อมต่อเครือข่าย (WLAN หรือเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูล) เพื่อรับการแจ้งเตือนรับการอัพเดทแอพพลิเคชั่นจาก Samsung Apps

AllShare

เปิดใช้งานบริการ DLNA เพื่อแชร์ไฟล์มีเดียระหว่างอุปกรณ์ DLNA ► หน้า 85

การอัพโหลดของคอมมิวนิตี้

อัพเดทรายการเว็บไซต์คอมมิวนิตี้และลงชื่อเข้าใช้บริการคอมมิวนิตี้เพื่ออัพโหลดไฟล์มีเดีย

ค้นหา

เลือกชนิดของรายการที่จะรวมอยู่ในการค้นหาของคุณ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์ คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้

รหัส	ลองแก้ปัญหาด้วยวิธีนี้
รหัสผ่าน	เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย
PIN	เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู **ล็อก PIN**
PUK	SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางอย่างหากยังไม่ได้สมัครรับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ดึงกรอบกันรอยออกจากหน้าจอสัมผัส กรอบกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถรับคำสั่งที่คุณป้อนได้ ไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์แบบหน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟท์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบว่าซอฟท์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชั่นล่าสุดแล้ว
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขูดขีดหรือชำรุด ให้นำไปที่ศูนย์บริการซัมซุงในพื้นที่ของคุณ

สายหลุด

เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี การเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์ของคุณอาจหลุด ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

คุณต่อสายโทรออกไม่ได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้

ผู้อื่นต่อสายโทรเข้าไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์แล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวที่โทรเข้า

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่านิ้วของคุณไม่ได้บังส่วนที่เป็นไมโครโฟนในตัวของโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้หูฟัง ตรวจสอบว่าต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยดี

คุณภาพของเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์
- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

โทรออกไม่ได้เมื่อโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกตามความเหมาะสม
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ในรายชื่อ

อุปกรณ์ส่งเสียงบี๊ปและไอคอนแบตเตอรี่กะพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่อ่อน ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่เพื่อให้สามารถใช้อุปกรณ์ต่อไปได้

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดหน้าสัมผัสที่เป็นโลหะสีทองด้วยผ้านุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่อีกต่อไป ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ (ดูข้อบัญญัติในท้องถิ่นของคุณหากต้องการทราบคำแนะนำเพื่อการกำจัดอย่างเหมาะสม)

อุปกรณ์ของคุณร้อน

เมื่อคุณใช้แอพพลิเคชั่นที่ต้องใช้กำลังไฟเพิ่มขึ้น หรือใช้แอพพลิเคชั่นในอุปกรณ์ของคุณเป็นเวลานาน อุปกรณ์ของคุณจะร้อน ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

โทรศัพท์ซัมซุงของคุณต้องมีหน่วยความจำที่เพียงพอและระดับแบตเตอรี่ที่เพียงพอจะใช้งานกล้อง หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มใช้กล้อง ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็ม
- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงพบปัญหาเกี่ยวกับแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูปหลังจากลองใช้คำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM

แอพพลิเคชั่นวิทยุ FM ในโทรศัพท์มือถือซัมซุงของคุณใช้สายเฮดเซ็ทเป็นเสาอากาศ เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อเฮดเซ็ท วิทยุ FM จะไม่สามารถรับสัญญาณสถานีวิทยุได้ หากจะใช้วิทยุ FM ให้ตรวจสอบก่อนว่าได้เชื่อมต่อเฮดเซ็ทดีแล้ว จากนั้นให้ค้นหาและบันทึกสถานีวิทยุที่ใช้ได้

หากคุณยังไม่สามารถใช้วิทยุ FM ได้หลังจากดำเนินการขั้นตอนเหล่านี้แล้ว ให้ลองเข้าสู่สถานีที่ต้องการด้วยอุปกรณ์รับคลื่นวิทยุชนิดอื่น หากคุณสามารถรับฟังสัญญาณสถานีได้ด้วยอุปกรณ์รับคลื่นชนิดอื่น อุปกรณ์ของคุณอาจต้องเปิดใช้บริการ โปรดติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์ไม่สามารถเล่นได้ในโทรศัพท์มือถือของซัมซุงด้วยเหตุผลบางประการ หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงไม่ได้มีการป้องกันการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิตอล (DRM) หากไฟล์นั้นมีการป้องกัน DRM ควรแน่ใจว่าคุณได้รับการอนุญาตหรือคีย์ที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธในอุปกรณ์ของคุณแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธแล้ว (หากจำเป็น)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

สร้างการเชื่อมต่อไม่ได้เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับ PC

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่เหมาะสมและอัพเดทใน PC ของคุณแล้ว

อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องปิดโปรแกรมหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ตอบสนอง ให้กด [⏻] ค้างไว้ 8-10 วินาที อุปกรณ์จะรีบูทโดยอัตโนมัติ

หากวิธีนี้แก้ไขปัญหาไม่ได้ ให้ดำเนินการตั้งค่าข้อมูลใหม่เป็นค่าจากโรงงานในโหมดปกติ ให้เปิดรายการแอพพลิเคชั่น แล้วเลือก **การตั้งค่า** → **ทั่วไป** → **ตั้งใหม่** → **ตั้งเป็นค่าจากโรงงาน** → **ใช่**

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นกับตัวคุณและผู้อื่นหรือความเสียหายของอุปกรณ์ของคุณ ควรอ่านข้อมูลต่อไปนี้ก่อนใช้งานอุปกรณ์

คำเตือน: การป้องกันไฟช็อต, ไฟไหม้และการระเบิด

ห้ามใช้สายไฟหรือปลั๊กที่ชำรุด หรือเต้าเสียบไฟฟ้าที่หลวม

ไม่ควรสัมผัสสายไฟขณะมือเปียก หรือถอดเครื่องชาร์จออกด้วยการดึงที่สายไฟ

อย่างอสายไฟหรือทำให้สายไฟเสียหาย

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ขณะชาร์จหรือสัมผัสอุปกรณ์ขณะมือเปียก

อย่าทำให้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร

ไม่ควรทำให้เกิดการกระแทกหรือทำเครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่หล่น

ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

ไม่ใช้อุปกรณ์ของคุณในช่วงฝนฟ้าคะนอง

อุปกรณ์ของคุณอาจทำงานผิดพลาดและความเสี่ยงของไฟฟ้าช็อตเพิ่มขึ้น

ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน (Li-Ion) ที่ชำรุดหรือรั่ว

ในการกำจัดแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion อย่างปลอดภัย ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตใกล้เคียง

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับอุปกรณ์ของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับอุปกรณ์ของคุณ

- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ที่ใช้แล้ว
- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ไว้บนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่างๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจระเบิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การป้องกันอุปกรณ์, แบตเตอรี่ และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางอุปกรณ์ของคุณและแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป
- อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้อุปกรณ์ผิดรูปและความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลง และอุปกรณ์ของคุณและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง
- ระมัดระวังไม่ให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว – ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายชั่วคราวหรือถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

ข้อควรระวัง: ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดขณะใช้อุปกรณ์ในพื้นที่ที่จำกัดการใช้งาน

ปิดอุปกรณ์ในที่ห้ามใช้

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใดๆ ที่ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือในบางพื้นที่

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ใกล้กับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ส่วนมากจะใช้สัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ ซึ่งอุปกรณ์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ได้

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ของคุณใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

- หากเป็นไปได้ ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ ใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจภายในระยะ 15 ซม. เนื่องจากอุปกรณ์ของคุณจะรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ
- คุณต้องใช้อุปกรณ์ของคุณให้ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม.
- เพื่อลดโอกาสในการรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ ให้ใช้อุปกรณ์ในด้านตรงข้ามกับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

ไม่ควรใช้อุปกรณ์ในโรงพยาบาลหรือใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ ที่อาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณต้องใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ใดๆ เป็นการส่วนตัว ให้ติดต่อผู้ผลิตอุปกรณ์เพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของอุปกรณ์จากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณใช้เครื่องช่วยฟัง ให้ติดต่อผู้ผลิตเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับคลื่นวิทยุรบกวน

เครื่องช่วยฟังบางประเภทอาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ ติดต่อผู้ผลิตเพื่อตรวจสอบให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของเครื่องช่วยฟังของคุณ

การปิดอุปกรณ์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

- ปิดอุปกรณ์ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายแทนการถอดแบตเตอรี่
- ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ, คำแนะนำ และป้ายต่างๆ ในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายเสมอ อุปกรณ์
- ห้ามใช้อุปกรณ์ในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน) หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ
- ไม่ควรจัดเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่ายไว้ในบริเวณเดียวกับอุปกรณ์ ชิ้นส่วนของอุปกรณ์ หรืออุปกรณ์เสริม

ปิดอุปกรณ์ของคุณเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

การใช้งานอุปกรณ์ขณะอยู่บนเครื่องบินเป็นสิ่งผิดกฎหมาย อุปกรณ์ของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์นำทางอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องบินได้

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในยานยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในรถยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุของอุปกรณ์ของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ผลิต

ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดในการใช้งานอุปกรณ์มือถือขณะขับรถ

ขณะขับรถ การขับรถอย่างปลอดภัยเป็นความรับผิดชอบอันดับแรกของคุณ ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือขณะขับรถตามข้อบังคับทางกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยของตัวคุณและผู้อื่น ให้ใช้วิจารณญาณและจดจำเคล็ดลับต่างๆ ดังนี้:

- ใช้อุปกรณ์แฮนด์ฟรี
- ทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่างๆ เช่น การโทรด่วนและการโทรซ้ำ คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยลดเวลาที่จำเป็นในการโทรออกหรือรับสายบนอุปกรณ์มือถือของคุณ
- วางอุปกรณ์ของคุณในตำแหน่งที่หยิบใช้ง่าย สามารถใช้งานอุปกรณ์ไร้สายของคุณได้โดยไม่ต้องละสายตาจากท้องถนน หากคุณมีสายเรียกเข้าในช่วงเวลาที่ไม่เหมาะสม ให้บริการข้อความเสียงตอบรับแทนคุณ
- ให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาอยู่ด้วยทราบว่าคุณกำลังขับรถ พักสายในช่วงการจราจรที่ติดขัดมากหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย ฝนตก, ลูกเห็บ, หิมะ, น้ำแข็ง และจราจรติดขัดมากเป็นสภาวะที่อันตราย
- อย่าจดบันทึกหรือค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ การจดลงในรายการ “สิ่งที่ต้องทำ” หรือเปิดดูสมุดโทรศัพท์จะเป็นการดึงความสนใจคุณจากความรับผิดชอบหลักในการขับขี่อย่างปลอดภัย
- การโทรตามความเหมาะสมและประเมินการจราจร โทรออกเมื่อไม่มีการเคลื่อนที่หรือก่อนที่จะมาถึงจุดที่จราจรติดขัด ลองวางแผนการโทรเมื่อรถของคุณหยุดอยู่กับที่ หากจำเป็นต้องโทรออก ให้กดหมายเลขสองสามเลขเท่านั้น ตรวจสอบสภาพถนนและกระจกของคุณ จากนั้น ให้กดหมายเลขต่อ

- อย่าสนทนาด้วยความเครียดหรือใช้อารมณ์ซึ่งอาจทำให้เสียสมาธิได้ ควรทำให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาด้วยทราบว่าคุณกำลังขับรถอยู่ และพักการสนทนาที่อาจดึงความสนใจของคุณออกจากท้องถนน
- การใช้อุปกรณ์เพื่อโทรขอความช่วยเหลือ โทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉิน ท้องถิ่นในกรณีที่เกิดไฟไหม้, อุบัติเหตุบนท้องถนนหรือการรักษา ฉุกเฉินทางการแพทย์
- ใช้อุปกรณ์ของคุณเพื่อช่วยเหลือผู้อื่นในกรณีฉุกเฉิน หากคุณพบเห็นอุบัติเหตุทางรถยนต์, อาชญากรรม หรือเหตุฉุกเฉินร้ายแรงใดๆที่ก่อให้เกิด อันตรายถึงชีวิต ให้โทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินท้องถิ่นของคุณ
- โทรหาหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนน หรือหน่วยงานหรือหมายเลขหน่วยช่วยเหลือพิเศษใดๆ เมื่อจำเป็น หากคุณพบเห็นรถยนต์ประสบอุบัติเหตุไม่ร้ายแรง, ป้ายจราจรเสียหาย, อุบัติเหตุบนถนนเล็กน้อยที่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ หรือทราบว่ามีการโจรกรรมรถยนต์ ให้โทรติดต่อหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนน หรือหน่วยงานหรือหมายเลขโทรศัพท์พิเศษอื่นๆ

การดูแลรักษาและใช้งานอุปกรณ์มือถือของคุณ

ควรให้อุปกรณ์ของคุณแห้ง

- ความชื้นและของเหลวทุกประเภทอาจทำให้ชิ้นส่วนอุปกรณ์หรือวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหาย
- ห้ามเปิดอุปกรณ์เมื่ออุปกรณ์เปียก หากอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้ปิดและถอดแบตเตอรี่ออกทันที (หากปิดอุปกรณ์ไม่ได้ หรือถอดแบตเตอรี่ออกไม่ได้ ให้ปล่อยไว้ในสภาพนั้น) จากนั้น ให้ใช้ผ้าขนหนูเช็ดอุปกรณ์ให้แห้ง และนำเข้าศูนย์บริการ
- ของเหลวใดๆ อาจเปลี่ยนสีของป้ายที่แสดงความเสียหายจากน้ำภายในอุปกรณ์ ความเสียหายจากน้ำของอุปกรณ์ของคุณอาจทำให้สิทธิ์ในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ

ห้ามใช้หรือเก็บอุปกรณ์ในบริเวณที่มีฝุ่นและสกปรก

ฝุ่นอาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณบนที่ลาดเอียง

หากอุปกรณ์ตกหล่น อาจได้รับความเสียหายได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ในที่ร้อนหรือเย็นจัด ให้ใช้อุปกรณ์ที่อุณหภูมิ -20° C ถึง 50° C

- อุปกรณ์ของคุณสามารถระเบิดได้หากวางไว้ภายในรถยนต์ที่ปิดสนิท เนื่องจากอุณหภูมิในรถอาจสูงถึง 80° C
- อย่าวางอุปกรณ์ถูกแสงแดดโดยตรงเป็นเวลานาน (เช่น บนแผงหน้าปัดรถยนต์)
- ให้เก็บแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิ 0° C ถึง 40° C

อย่าเก็บอุปกรณ์ไว้กับวัตถุโลหะต่างๆ เช่น เหรียญ, กุญแจ และสร้อยคอ

- อุปกรณ์ของคุณอาจผิดรูปหรือทำงานผิดปกติ
- หากขั้วแบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุโลหะ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณใกล้กับสนามแม่เหล็ก

- อุปกรณ์ของคุณอาจทำงานผิดปกติหรือแบตเตอรี่จะคายประจุออกจากการสัมผัสถูกสนามแม่เหล็ก
- การ์ดที่มีแถบแม่เหล็ก รวมถึงบัตรเครดิต, บัตรโทรศัพท์, สมุดเงินฝาก และบัตรผ่านขึ้นเครื่องอาจเสียหายได้ในบริเวณสนามแม่เหล็ก
- ไม่ควรใช้ซองใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้อุปกรณ์สัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณใกล้หรืออยู่ในฮีตเตอร์, ไมโครเวฟ, อุปกรณ์ทำอาหารร้อน หรือบรรจุภัณฑ์แรงดันสูง

- แบตเตอรี่อาจรั่วได้
- อุปกรณ์คุณอาจร้อนจัดและทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าทำอุปกรณ์ตกหล่นหรือทำให้เกิดการกระแทก

- หน้าจอของอุปกรณ์อาจเสียหาย
- หากงอหรือผิดรูป อุปกรณ์ของคุณอาจเสียหายหรือชิ้นส่วนอาจทำงานผิดปกติ

อย่าใช้อุปกรณ์หรือโปรแกรมต่างๆ สักระยะหนึ่ง หากอุปกรณ์ร้อนเกินไป

การปล่อยให้ผิวหนังของคุณสัมผัสถูกอุปกรณ์ที่ร้อนเกินไปเป็นเวลานานอาจทำให้เกิดอาการผิวไหม้เล็กน้อยเนื่องจากอุณหภูมิได้ เช่น รอยแดงและรอยคล้ำ

หากอุปกรณ์ของคุณมีแฟลชหรือแสงจากกล้อง ห้ามใช้แฟลชใกล้กับดวงตาของคนหรือสัตว์เลี้ยง

การใช้แฟลชใกล้กับดวงตาอาจทำให้สูญเสียความสามารถในการมองเห็นชั่วคราว หรืออาจเป็นอันตรายต่อดวงตาได้

ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อเกิดแสงกะพริบ

- ขณะใช้งานอุปกรณ์ให้เปิดไฟในห้อง และอย่าถือหน้าจอเข้าใกล้ดวงตาของคุณมากเกินไป
- อาจเกิดอาการหน้ามืดหรือเป็นลมเมื่อคุณได้รับแสงกะพริบ ขณะดูวีดีโอหรือเล่นเกมส์ที่ใช้ Flash เป็นระยะเวลานาน หากคุณรู้สึกไม่สบายหรือเมื่อยล้า ให้หยุดใช้อุปกรณ์ทันที

ลดความเสี่ยงในการบาดเจ็บจากการเคลื่อนไหวซ้ำๆ

เมื่อคุณทำการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เช่น ใช้นิ้วมือกดปุ่ม หรือวาดตัวอักษรบนหน้าจอสัมผัสหรือเล่นเกมส์ คุณอาจรู้สึกเมื่อยล้าที่มือ, คอ, หัวไหล่ หรือส่วนอื่นๆของร่างกาย เมื่อใช้อุปกรณ์เป็นระยะเวลานาน ให้ถืออุปกรณ์ด้วยความสบาย ไม่ต้องใช้น้ำหนักมากในการกดปุ่มและหยุดพักให้บ่อยขึ้น หากคุณยังคงรู้สึกเมื่อยล้าอย่างต่อเนื่องหรือหลังการใช้งาน ให้หยุดใช้งานและไปพบแพทย์

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จ์แบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง
- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านไป ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

ใช้แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ, อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์ใดๆ ที่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

- การใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องชาร์จทั่วไปอาจทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์ลดลงหรืออาจทำให้อุปกรณ์ทำงานผิดปกติ
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้ขณะใช้งานอุปกรณ์เสริมหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุญาตจากซัมซุง

ไม่ควรกัดหรือดูดอุปกรณ์หรือแบตเตอรี่

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำให้ระเบิดได้
- หากเด็กใช้งานอุปกรณ์ ควรแน่ใจว่าเด็กๆ สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ในการสนทนาด้วยอุปกรณ์:

- ถืออุปกรณ์ตั้งตรงแบบเดียวกับโทรศัพท์ทั่วไป
- พูดผ่านไมโครโฟนโดยตรง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์ การสัมผัสเสาอากาศอาจทำให้คุณภาพการโทรลดลงหรือส่งคลื่นความถี่วิทยุมากกว่าปกติ

ป้องกันการรับเสียงและหูของคุณเมื่อใช้งานหูฟัง



- การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินของคุณ
- การรับฟังเสียงดังขณะขับขี่อาจรบกวนสมาธิของคุณและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ควรลดระดับเสียงลงอยู่เสมอก่อนที่จะเสียบหูฟังในแหล่งที่มาเสียง และใช้การตั้งค่าระดับเสียงต่ำสุดเท่าที่จำเป็นในการรับฟังการสนทนาหรือเพลง
- ในสภาพอากาศแห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตขึ้นที่หูฟัง ให้หลีกเลี่ยงการใช้งานหูฟังในสภาพอากาศที่แห้ง หรือใช้วัตถุที่เป็นโลหะเพื่อคายประจุไฟฟ้าสถิตก่อนเชื่อมต่อหูฟังเข้ากับอุปกรณ์

การใช้ความระมัดระวังขณะใช้อุปกรณ์ระหว่างเดินหรือเคลื่อนที่

ควรสนใจต่อสิ่งรอบข้างอยู่เสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บของตัวคุณเองหรือผู้อื่น

ไม่ควรใส่อุปกรณ์ของคุณไว้ที่กระเป๋าหลังหรือรอบเอว

คุณอาจได้รับบาดเจ็บหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายหากคุณล้มลง

อย่าถอดประกอบ, ดัดแปลง หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ของคุณ

- การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ กับอุปกรณ์ของคุณอาจทำให้การรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ ในการรับบริการ ให้นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง
- อย่าถอดประกอบหรือเจาะแบตเตอรี่ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ได้

ไม่ควรทาสีอุปกรณ์ของคุณ

เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้และอาจทำให้ทำงานผิดปกติ หากคุณมีอาการแพ้ชิ้นส่วนที่เป็นสีหรือโลหะของอุปกรณ์ ให้หยุดใช้งานอุปกรณ์และปรึกษาแพทย์

ในการทำความสะอาดอุปกรณ์:

- เช็ดอุปกรณ์และเครื่องชาร์จด้วยผ้าหรือยาง
- ทำความสะอาดขั้วของแบตเตอรี่ด้วยสำลีก้อนหรือผ้า
- อย่าใช้สารเคมีหรือผงซักฟอก

อย่าใช้งานอุปกรณ์หากหน้าจอร้าวหรือแตก

กระจกหรืออะครีลิคที่แตกร้าวอาจทำให้มือหรือใบหน้าของคุณได้รับบาดเจ็บได้ นำอุปกรณ์ของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อรับการซ่อมแซม

อย่าใช้อุปกรณ์เพื่อการอื่นใดนอกเหนือจากการใช้งานปกติ

หลีกเลี่ยงการรบกวนผู้อื่นเมื่อใช้งานอุปกรณ์ในที่สาธารณะ

ไม่ควรอนุญาตให้เด็กๆ ใช้งานอุปกรณ์ของคุณ

อุปกรณ์ของคุณไม่ใช่ของเล่น การอนุญาตให้เด็กเล่นเนื่องจากอาจได้รับบาดเจ็บที่ตัวเด็กเองและผู้อื่นได้, ทำให้อุปกรณ์เสียหาย หรือโทรออกซึ่งจะเพิ่มค่าใช้จ่ายของคุณได้

การติดตั้งอุปกรณ์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องด้วยความระมัดระวัง

- ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์มือถือหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา
- ไม่ควรวางอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถุงลมนิรภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถุงลมนิรภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาอุปกรณ์จากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาอุปกรณ์จากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพอาจทำให้อุปกรณ์ของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะได้

การใช้ SIM การ์ดหรือการ์ดความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่อุปกรณ์กำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรืออุปกรณ์
- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิตและถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้อุปกรณ์ของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

เก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลสำคัญอย่างปลอดภัย

- ขณะใช้งานอุปกรณ์ ควรแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่สำคัญแล้ว Samsung ไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูล
- เมื่อต้องการขายหรือกำจัดอุปกรณ์ของคุณ ให้สำรองข้อมูลทั้งหมดแล้วตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณใหม่ เพื่อป้องกันไม่ให้นำข้อมูลส่วนตัวของคุณไปใช้ในทางที่ผิด

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์

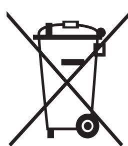
ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์ที่คุณบันทึกไว้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหา การทำเช่นนี้อาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดต่อประเด็นทางกฎหมายใดๆ ที่เกิดจากการใช้สื่อที่มีลิขสิทธิ์โดยมิชอบของผู้ใช้

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของกทช

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (SpecificAbsorption Rate —SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 0.797 W/kg ซึ่งสอดคล้องตามมาตราฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

การกำจัดผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)

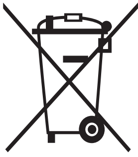


(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริมหรือในเอกสารประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เฮดเซ็ท สาย USB) รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้มนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงานราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้และอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์รวมกับขยะอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรป และประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์ บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน ป้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้ เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

ข้อปฏิเสธความรับผิด

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่อุปกรณ์นี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร เครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช่การใช้ในเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช้เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้วก่อนหน้านี้หากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัพโหลด ประกาศ ถ่ายทอด แปล จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้ประโยชน์ หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านอุปกรณ์นี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ "เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่" เป็น ซัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าว ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยและไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดการรับประกัน โดยนัยใดๆ โดยชัดแจ้ง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด ซัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลา ความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านอุปกรณ์นี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึง

ความประมาท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือการละเมิด ซัมซุงจะไม่รับผิดต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษ หรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าทนายความ ค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือการบริการของคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวแล้ว”

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสุดลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา และซัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใดๆ จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใดๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ ได้รับการถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่ายและระบบส่งสัญญาณซึ่งซัมซุงไม่ได้ควบคุม ซัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดโดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใดๆ สำหรับการหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มีผ่านอุปกรณ์นี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธความรับผิดนี้

ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่งเกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่างๆ การถามคำถามหรือการร้องขอใดๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำโดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้นๆ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

การติดตั้ง Kies (PC ซิงค์) Kies

1. คุณสามารถดาวน์โหลด Kies เวอร์ชั่นล่าสุดได้จาก เว็บไซต์ซัมซุง (www.samsung.com/kies) และติดตั้งลงใน PC ของคุณ
2. ใช้สาย USB เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซีของคุณ
3. คลิกสองครั้งที่ไอคอน Samsung Kies บน PC ของคุณเพื่อเริ่ม Samsung Kies
   โปรดดูที่วิธีใช้ Kies สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม